

CDM in CHARTS

مکانیزم توسعه پاک به زبان

نمودار

ویرایش ۷

فوریه ۲۰۰۹

تا نتایج جلسه شماره ۴۵ هیئت اجرایی



CDM in
CHARTS



IGES
Institute for Global
Environmental
Strategies

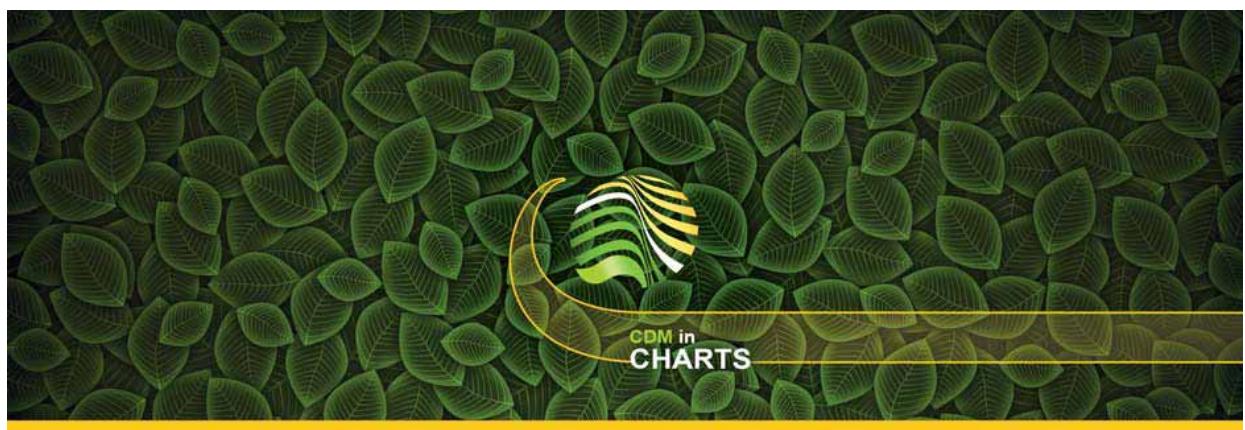


Ministry of the
Environment





In The Name of GOD:-



میرزونو، پوچی
مکانیزم توسعه پاک به زبان نمودار (ویرایش ۷)
متکلم توسعه پاک به زبان نمودار (پرچار میرزونو، مترجم باشک مهمنار)
(به ملاسخ) [میرزونو] بهداشت اینمی، معنیت ریست و تکفید شرکت ملی انتفاعات ترقی‌گشیون -- تهران؛ گروه طفره، ۱۳۸۸،
۴۹ ص: ۷۰۰، چکول نمودار
تلخیک: ۰۲۶-۰۴۴۰-۰۹۱۲۰--
لهموت: توسعه بر اساس الاعداد قبای
عنوان اصلی: CDM in Charts (Ver.7.0)
کتابخانه ملی در مورد تغیرات آب و هوای دنیا (کشور)
کتابخانه ملی در مورد تغیرات آب و هوای دنیا (کشور)
United Nations Framework Convention on Climate Change Kyoto Protocol
۷. مسیمه ریست، خلاصه
۸. مسیمه ریست، تصریفات همان
۹. تصریفات پایدار: دلایل بر معنیت ریست
۱۰. مسیمه دهنار: پاکی: -۱۷-
۱۱. مسیمه دهنار: پاکی
ردیفه دستورالعمل آیا
TD IV/۱۵۵۰۷/۲۲۲۲۲
ردیفه دستورالعمل آیا
کتابخانه ملی ایران (دیجیتال)
شایستک: ۰۷۸-۰۶۴-۰۳-۴۱۶۴۰-۰
ISBN 978-964-04-4164-0

نام کتاب: مکانیزم توسعه پاک به زبان نمودار (ویرایش ۷)

عنوان اصلی: CDM in Charts (ver.7.0)

مترجم: پوچی میرزونو از موسسه استراتژی‌های زیستمحیطی جهانی (IGES)

متراجم: باشک مهمنار

تأثیر: ترکیس توسعه پاک

ناشر: گروه طفره

www.torfehgroup.com

تعداد: ۲۰۰

جلد: ۱

نوبت چاپ: اول

تاریخ انتشار: مهر ۱۳۸۸



این کتاب تلاش می‌کند تا به زبانی ساده، توضیح جامعی در خصوص مکانیزم توسعه پاک (CDM) ارائه دهد. باستی به این نکته توجه داشت که این کتاب درست عین لحن متونی را که در مذاکرات بین‌المللی توافق شده‌اند، منعکس نمی‌نماید.

همچنین هنوز موضوعاتی برای به تفاوت رسیدن در مذاکرات بین‌المللی در خصوص جزئیات تفاصیر و مراحل، وجود دارد. بنابراین اطلاع‌برای توضیحات دقیق و مفصل در خصوص متون مورد توافق، به مدارک مربوط که در وب‌سایت کوآنسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متحد (<http://unfccc.int/>) در دسترس می‌باشد، مراجعه نمایید.

اگرچه اعتقاد بر این است که ا斛اعات این کتاب در تاریخی که برای چاپ می‌رود، حقوقی و صحیح باشد ولی نه موافق نه تأثیر (نه مترجم) نمی‌تواند هیچ‌گونه مستولیت حقوقی یا مستولیت در قبال اشتیاهات با از قلم افتخاذ گهای این کتاب را که ممکن است صورت گرفته باشد، پیدا برند.

مستولیت در قبال اشتیاهات با از قلم افتخاذ گهای این کتاب را که ممکن است صورت گرفته باشد، پیدا برند.

اطلاع‌در مورد سوالات مطرح شده در خصوص این کتاب با آدرس "تماس پکیج‌رد، سایر اشتراکات مربوط به مکانیزم توسعه پاک" را می‌توان از آدرس <http://www.iges.or.jp/en/cdm/report.html>" برداشت نمود.


Yuji MIZUNO

Market Mechanism Project manager

Institute for Global Environmental Strategies (IGES)

This document aims to give a comprehensive and easy-to-understand description of the Clean Development Mechanism (CDM). It should be noted that this document does not replicate in the exact manner all the texts agreed upon in the international negotiations.

Also, there are issues yet to be settled in the international negotiations regarding detailed interpretations and processes. As for the details and exact expressions in the agreed texts, please refer to the respective documents available on the website of the United Nations Framework Convention on Climate Change <http://unfccc.int/>.

Whilst information in this document is believed to be true and accurate at the date of going to press, neither the author nor publisher can accept any legal responsibility or liability for any errors or omissions that may be made.

For any queries relating to this document, please contact cdm-info@iges.or.jp. Other CDM-related publications can be downloaded from <http://www.iges.or.jp/en/cdm/report.html>.

سخنی با خوانندگان

تلاش جهانی برای توسعه پایدار و جلوگیری از تخریب جو با تدوین کوآنسیون تغییر آب و هوا در سال ۱۹۹۲ به بار شست و پرتوکل کیوتو فرایاندهای اجرای تعهدات کشورهای معهود به کوآنسیون را مشخص کرد. به این ترتیب جامعه جهانی به این نتیجه رسید که توسعه پایدار نیازمند تلاش تمام کشورهای غصه‌منی باشد و جهت کاهش انتشار و تسهیل انجام تعهدات کشورهای توسعه‌یافته، مکانیزم‌های انعطاف‌پذیر مبنی بر بازار و راستقشم نمود. بر این اساس اعضاً تعهد می‌توانند با اجرای پروژه در سایر کشورها، تعهدات کاهش انتشار خود را از لحاظ اقتصادی توجیه‌بندی نمایند. از طرفی کشورهای در حال توسعه نیز می‌توانند از مزایای انتقال تکنولوژی از طریق این پروژه‌ها و فروش گواهی کاهش انتشار خود (CER) حاصل از آنها بهره‌مند گردند.

مدیریت شرک ملی صنایع پتروشیمی همواره توسعه پایدار در این شرک را مدنظر داشته است. امور محیط زیست شرکت ملی صنایع پتروشیمی شعار "تلاش مستمر، آفرینش سبز، بالانسگی پایدار" را سرچشمه کار خود قرار داده است و با تعهد به استفاده بهینه از منابع و احترام به محیط زیست در هدف دوربریز صفر به محیط زیست (Zero Discharge) دست یابد. بدین تضور شرکت ملی صنایع پتروشیمی تهیه و اخذ‌دهای جدید دارای توجه تأثیر، اقتصادی و زیست‌محیطی "اجازه احداث خود داد.

این رویکرد علاوه بر مرحله پهلوبرداری از اخذ‌دهای تولیدی، در جریه حیات یک واحد از مرحله ایده تولیدی، محصول تأمین‌جله برجهان واحد تولید خود را حفظ می‌نمود. همچنین

پروژه‌های سیاری در سایر جمجمه‌ها جو پهود و پوست و رسیدن به استانداردهای ملی و بین‌المللی اجرای شده و این روند تا رسیدن به سلطخ کاملاً مطلوب دنبال خواهد شد.

تجربه‌های بین‌المللی موجود در میانه مقابله با پدیده تغییر آب و هوا شان داده است که پهود و پوست در مدیریت ارزی بخش مهمی از غالعت‌های مکانیزم توسعه پاک (CDM) را تشکیل می‌دهد. مباحث مربوط به ارزی و ارزش آن در کاهش هزینه‌های تولید باعث شده است که کنترل مصرف و کاهش ثالفات ارزی علاوه بر کاهش انتشار

آلاینده‌های زیست محیطی و گازهای گلخانه‌ای مورد توجه قرار گیرد. اعتماد به برناهه ویزی و اجرای برناهه‌ای نظری، اهمیت برناهه نظری بهاری مدیریت مصرف ارزی را در این صنعت دو چنان کرده است. توسعه پایدار در زمینه ارزی تنها زمانی قابل دستیابی خواهد بود که بهروری ارزی بعنوان بخشی از استراتژی سازمان مورد توجه قرار گیرد

و مدیریت ارزی نیز در سازمان مستقر و جاری گردد. از طرفی کاهش هزینه‌های تولید و اشتار آلاینده‌های زیست محیطی تنها متو仗 به استقرار سیستم مدیریت ارزی نیز نبوده و

کاهش انتشار از طریق سایر روش‌های ذکر شده در مدل‌بازهای مکانیزم توسعه پاک نیز باید مورد توجه قرار گیرد. به این ترتیب می‌توان علاوه بر مدیریت ارزی سایر فرایاندهای جاری در صنایع پتروشیمی را با توجه به میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای مورد توجه قرار داد و از مزایای این مکانیزم جهت کاهش انتشار و پهود فرآیند بهره بر.

با این رویکرد، شرکت ملی صنایع پتروشیمی که یکی از مصرف کنندگان معدله ارزی در کشور است، بهت شناسایی پتانسیلهای صنعت اقدام به برگزاری اولین کنفرانس بازار

کربن و مکانیزم توسعه پاک در پتروشیمی و صنایع نیزه نموده و با شورین مجتمع‌های پتروشیمی به اوله مقاله در زمینه مباحث مرتبه بازار گرین، برای فرهنگ سازی در زمینه نیز تلاش کرده است. کتابی که پیش رو دارد، بعنوان یکی از کتابهای قابل توجه و مفید هم توزیع در این کنفرانس نهیه گردیده است. این کتاب با هدف اشاعه فرهنگ خالقات از محیط زیست و اشنا کردن مجموعه مدیران و کارشناسان با تعاون و قویتی حاکم بر مکانیزم توسعه پاک و ساز و کار اجرایی آن به زبانی ساده و

گویا و در عین حال کامل تهیه شده که امید می‌رود مورد توجه قرار گرفته و موثر واقع شود.

یکی از مهمترین اتفاقات در دنیای معاصر، ظهور انقلاب صنعتی و رشد بی روزی آن در اغلب کشورهای جهان می باشد که بدنبال خود لطمehای جبراننایابری به طبیعت کره زمین وارد نموده است. یکی از این خدمات، افزایش گازهای گلخانه‌ای می باشد که در واقع داشتندان، تولید و افزایش روزافزون آن به دست بشر را مهمنشین عامل گرم شدن کره زمین در قرن اخیر ارزیابی نموده‌اند. اغلب ما کم و بیش از خطرات و صدمات ناشی از گرم شدن این کره گلخانه‌ای اطلاع داریم. شاید بیان مهمنشین آنها را ذوب نامتعارف پیچیده‌ها و پنهانی فضلی و متعاقباً بالا آمدن سطح آب اقیانوسها و دریاهای آزاد ام بر که می تواند منجر به تغییرات اقلیمی وسیع منجمله ذوب آب رفتن مطلع وسیع از مطالعه سکونی، چرا بر و بادر و همچنین از بین رفتن غعاد بسیار زیادی از گوشه‌های جاذبی و گذبی شود. در و دهد اخیر با افزایش نگرانیها درخصوص افزایش دمای جاصل از داشتندان، اقتصاددان و سیاستمداران در کشورهای توسعه باشند به این فکر اتفاق داد که راه حل مناسبی در هفت توقف این بدلده بوسیله کنترل انتشار گازهای گلخانه‌ای حاصل از فعلیت‌های پرش پیدا نمایند. کتوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل تحدید و به دنبال آن بروکسل

کیوتون^۱ که قوی ترین و عملی ترین ایزار برای کاهش گازهای گلخانه‌ای بود که در حساب می آیند، حاصل این نگرانی می باشد.

در کتوانسیون تغییر آب و هوای نام کشورهایی که باید میزان تولید گازهای گلخانه‌ای خود را تحت کنترل داشته باشند، تحت عنوان کشورهای ضمیمه ۱ فهرست شده‌اند که این قبل کشورهای کشورهای توسعه پاچه و صنمیع می باشند. در بروکسل کیوتون بزر تهدیدات این کشورها درخصوص میزان کاهش گازهای گلخانه‌ای مطالعه شده است که تمام کشورهای ضمیمه ۱ ملزم به اجرای تعهدات خود در دوره‌های زمانی معین می باشند. در همین راستا مکانیزم مختلف در بروکسل کیوتون به مظور کمک به این کشورهای ضمیمه ۱ به اعتماد انتشار گازهای گلخانه‌ای تعیین شده است که یکی از آنها مکانیزم توسعه پاک^۲ می باشد. کاربرد توسعه پاک این امکان را فرماید که کشورهایی که می توانند کشورهای توسعه پاک باشند و یا در حال توسعه باشند، گازهای گلخانه‌ای را بر شرط کمک به توسعه پايدار در آن کشورها کاهش دهند. به عبارت ساده‌تر این مکانیزم به کشورهای ضمیمه ۱ این فرست ای دهد که با هزینه کمتر قادر به انجام تهدیدات خود درخصوص کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای باشند و متعاقباً برای کشورهای غیر ضمیمه ۱ بزر این مکانیزم می تواند کاهش گازهای گلخانه‌ای کمک به توسعه پايدار و نهایتاً در آمد حاصل از گواهی کاهش شر را به این معنای آورد. الله این بیشتر که در آمد های حاصل از مکانیزم توسعه پاک در کشورهای در حال توسعه می تواند سند طراحی بروزه و ... را نام برد. توضیحات بیشتر درباره "مکانیزم توسعه پاک" را موکول به مطالعه این کتاب می نمایم.

در خاتمه لازم است آقایان دکتر سلطانی، دکتر جعفرزاده، مهندس صادق احمدی، مهندس عادل پرتوی و مهندس توحید نولد بواسطه پیگیریهای مکرر شان در راستای انتشار این کتاب و راهنماییای بی ریختان درخصوص ترجمه آن و همچنین از سر کار خانم تومن باش بواسطه تایپ این کتاب صدمیمانه می‌گشداری نمایم.

پایانک معارف - مهر ۱۳۸۸

شرکت ابرویی های تجدیدپذیر مهر

اصطلاحات و اختصارات

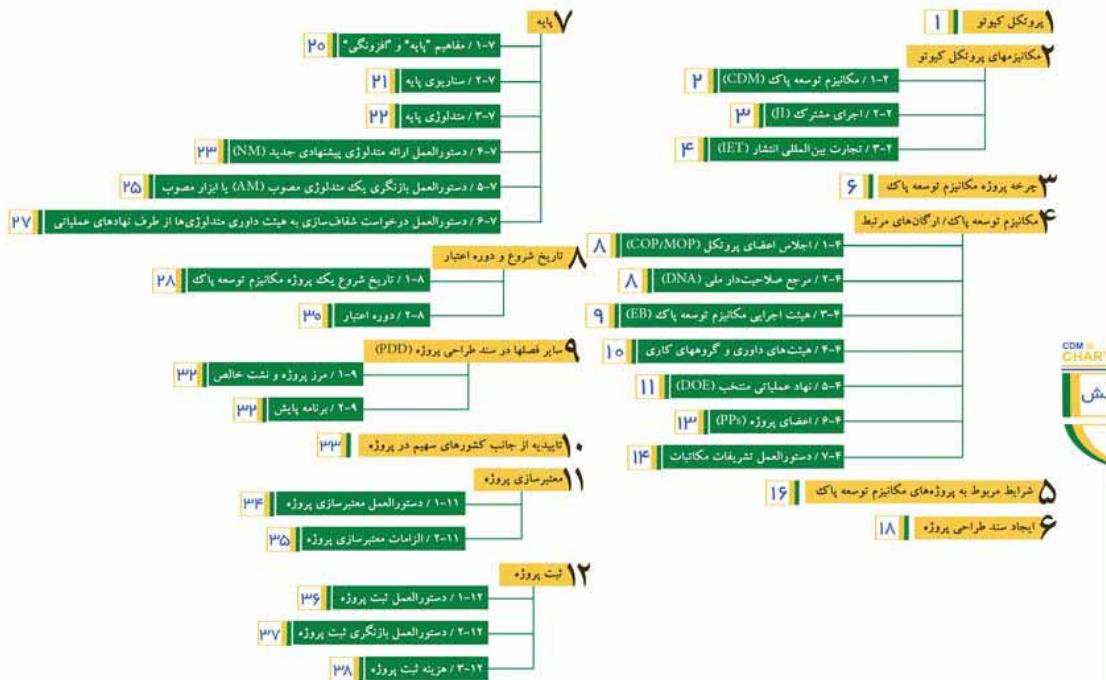
CDM news facility	مؤسسه خبری مکانیزم توسعه پاک
Certification	تصدیق
Certified Emission Reduction (CER)	گواهی کاهش نشر
Clean Development Mechanism (CDM)	مکانیزم توسعه پاک
CO ₂ equivalent	معادل دی اکسید کربن
Confidential information	اطلاعات محرمانه
Commitment Period (CP)	دوره تعهد
Conference of the Parties (COP)	کفهانی اعضای کتوانسیون
COP/MOP	اجلاس اعضای بروکسل
Crediting period	دوره اعتبار
Designated Operational Entity (DOE)	نهاد عملیاتی منتخبا، نهاد عملیاتی
Designated National Authority (DNA)	مرجع صلاحیت‌دار ملی، مرجع ملی
Eligible	واحد شرایطی، واحد صلاحیت
Emission Reduction Unit (ERU)	واحد کاهش انتشار
Emissions Trading (ET)	تجارت انتشار
Environmental Impact Assessment	ارزیابی اثرات زیست محیطی
Executive Board (EB)	هیئت اجرایی
Global Environment Facility (GEF)	تسهیلات محیط زیست جهانی
Global Warming Potential (GWP)	پتانسیل گرمابش جهانی
GreenHouse Gas (GHG)	گاز گلخانه‌ای
Host party	کشور میزبان
Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)	هیئت بین الدول تغییر اقلیم
International Emissions Trading (IET)	تجارت بین المللی انتشار

Applicant Entity (AE)	نهاد متقاضی
Accreditation	اعتمادهای، اعتماد نامه
Additionality	افزونگی
Afforestation and Reforestation project activities under the CDM (A/R CDM)	بروکسل جنگل کاری / احیای جنگل مکانیزم توسعه پاک
Annex I Parties	کشورهای ضمیمه ۱
Approved Consolidated Methodology (ACM)	متدلوژی ادغامی مصوب
Approved Methodology (AM)	متدلوژی مصوب
Approved small-scale methodology (AMS)	متدلوژی کوچک-مقیاس مصوب
Assigned Amount Unit (AAU)	مقدار انتشار تخصصی
Baseline	پایه
Baseline approach	رویکرد پایه
Baseline methodology	متدلوژی پایه
Baseline Scenario	سenarios پایه
Biomass	زیست توده
Biomass residues	پسماندگاهی زیست توده
Bundling	پیکارچ کردن، یک گروه کردن
Carbon dioxide Capture and Storage (CCS)	بدامانداری و ذخیره دی اکسید کربن
Carbon Emission Factor (CEF)	فاکتور انتشار کربن
CDM Accreditation Assessment team (CDM-AT)	تیم ارزیابی اعتبار در مکانیزم توسعه پاک
CDM Accreditation Panel (CDM-AP)	هیئت داوری اعتبارهای در مکانیزم توسعه پاک
CDM Programme Activity (CPA)	فعالیت برنامه‌بازی شده مکانیزم توسعه پاک
CDM project activity	بروکسل مکانیزم توسعه پاک
CDM registry	سیستم ثبت مکانیزم توسعه پاک



Registration	ثبت	سیستم ثبت روزانه معاملات بین المللی
Registration and Issuance Team (EB-RIT)	تیم ثبت و صدور	صدر گواهی های کاهش نشر
Removal Unit (RMU)	واحد جذب	اجزای مشترک
Renewable crediting period	دوره اختبار قابل تبدید	بروکل کیوتو
Secretariat of EB	دفتر خانه هیئت اجرایی	واحدهای بروکل کیوتو
Sector	بخش	کاربری و تغییر کاربری زمین و جنگل داری
Share of Proceeds (SOP)	بخشی از درآمد	پروژه های بروگ - مقیاس
Sink	چاهه	نشت خالص
Small Scale CDM (SSC)	پروژه های کوچک - مقیاس	هیئت داوری متداولی
Source	منبع	رویدها و روش های اجرایی
Stakeholders	ذینفعان	תרمیفات مکاتبات
Starting date of a CDM project activity	تاریخ شروع پروژه مکاتبم توسعه پاک	پایش پروژه مکاتبم توسعه پاک
Subsidiary Body for Implementation (SBI)	از کان فرعی اجرایی	پایش
Subsidiary Body for Scientific and Technological Advice (SBSTA)	از کان فرعی مشاوره علمی و فنی	متداولی پایش
UNFCCC CDM web site	وبسایت مکاتبم توسعه پاک	سیستم ثبت ملی
United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC)	کنوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متعدد	متداولی جدید
Validation	معتمد سازی	کشورهای غیرضمیمه یک
Verification	صحده گذاری	نهاد عملیاتی
Working Group for SSC (SSC WG)	گروه کاری پروژه های کوچک - مقیاس	برنامه فعالیتها
Working Group on Afforestation and Reforestation project activities (AR WG)	گروه کاری پروژه های جنگل کاری / احیای جنگل	مرز بروزه
		سند طراحی بروزه
		ایده اولیه بروزه
		اعضای بروزه
		متداولی پیشنهادی جدید

فهرست



فهرست

دانلود فایل

CDM CHARTS

هفت

۱۳	اصلاح یک برنامه پاکت	۳۹
۱۴	اصحه‌گاری، تصدیق و صدور گواهی‌های کاهش نشاند	۳۶
۱۵	الجراحت	۳۷
۱۶	خروج گواهی‌های کاهش نشاند	۴۰
۱۷	تمددی دوره انتبار پردازه	۴۲
۱۸	پردازه‌های کوچک - مقیاس مکاتیرم توسعه پاکت	۴۴
۱۹	پردازه‌های جنگل کاری و انجای جنگل در مکاتیرم توسعه پاک (A/R CDM)	۴۷
۲۰	برنامه فعالیتها در مکاتیرم توسعه پاک	۵۵
۲۱	سیستم‌های ثبت و سیستم ثبت روزانه معاملات بین المللی (ITL)	۵۷
۲۲	سیستم ثبت مکاتیرم توسعه پاک	۵۸
۲۳	سیستم ثبت ملی	۵۹
۲۴	سیستم ثبت روزانه معاملات بین المللی (ITL)	۶۱
۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۶	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۷	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۸	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۹	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۰	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۲	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۳	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۴	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۵	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۶	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۷	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۸	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۱۹	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۰	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۲	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۳	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۴	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۵	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۶	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۷	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۸	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۲۹	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۰	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۲	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۳	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۴	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۵	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۶	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۷	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۸	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۳۹	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۰	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۲	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۳	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۴	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۵	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۶	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۷	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۸	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۴۹	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۰	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۲	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۳	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۴	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۵	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۶	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۷	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۸	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۵۹	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۶۰	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	
۶۱	اطلاعات مکاتیرم توسعه پاک	

Index

13	Revising a monitoring plan	39
14	Verification, certification and issuance of CERs	
	14-1. Procedures for verification, certification and issuance of CERs	40
	14-2. Procedures for review of issuance	42
15	Deviation	43
16	Distribution of CERs	44
17	Renewal of crediting period	45
18	Small-scale CDM (SSC)	
	18-1. Definition of small-scale CDM	46
	18-2. Simplified modalities and procedures	48
	18-3. Bundling of SSC	50
19	Afforestation and Reforestation CDM (A/R CDM)	
	19-1. Overview of A/R CDM	51
	19-2. Non-permanence of A/R CDM (ICER and ICER)	52
	19-3. Small-scale A/R CDM	55
20	CDM Programme of activities	56
21	Registry and international transaction log (ITL)	
	21-1. CDM registry	58
	21-2. National registry	59
	21-3. International transaction log (ITL)	61
1	Attachment 1. CDM documents	
	1-1. Project Design Document (CDM-PDD)	62
	1-2. Project Design Document for small-scale project activities (CDM-SSC-PDD)	64
	1-3. Forms for submission of bundled small-scale CDM project activities (F-CDM-SSC-BUNDLE)	65
	1-4. Programme of Activities Design Document Form (CDM-PoA-DD)	66
	1-5. CDM Programme Activities Design Document Form (CDM-CPA-DD)	67
2	Attachment 2. Methodological tools	68
3	Attachment 3. Approved methodologies (AMs)	70
4	Attachment 4. Tool for the demonstration and assessment of additionality	78
5	Attachment 5. Guidance on the assessment of investment analysis	80
6	Attachment 6. Clarifications regarding biomass	
	6-1. Definition of renewable biomass	81
	6-2. Leakage in biomass SSC project activities	82
7	Attachment 7. Using blended biofuel	83
8	Attachment 8. Global warming potential (GWP) and carbon emission factor (CEF)	84

Index

1 The Kyoto Protocol [1]

2 The Kyoto Mechanisms

- 2-1.The Clean Development Mechanism (CDM) [2]
- 2-2.Joint Implementation (JI) [3]
- 2-3.International Emission Trading (IET) [4]

3 CDM project cycle [6]

4 CDM-related bodies

- 4-1.COP/MOP [8]
- 4-2.Designated National Authority (DNA) [8]
- 4-3 CDM Executive Board (EB) [9]
- 4-4.Panels and Working Groups [10]
- 4-5 Designated Operational Entity (DOE) [11]
- 4-6.Project participants (PPs) [13]
- 4-7 Procedures for modalities of communication [14]

5 Conditions for CDM projects [16]

6 Making PDD [18]

7 Baseline

- 7-1.Concept of the baseline and additionality [20]
- 7-2.Baseline scenario [21]
- 7-3.Baseline methodology [22]
- 7-4.Procedures for the submission of a proposed new methodology (NM) [23]
- 7-5.Procedures for the revision of an approved methodology (AM) or tool [25]
- 7-6 Procedures for request for clarifications from DOEs to the Methodological Panel. [27]

8 Starting date and crediting period

- 8-1.Starting date of a CDM project activity [28]
- 8-2.Crediting period [30]

9 Other items in the project design document (PDD)

- 9-1.Project boundary and leakage [32]
- 9-2. Monitoring plan [32]

10 Approval from each Party involved

11 Validation

- 11-1.Procedures for validation [34]
- 11-2.Validation requirements [35]

12 Registration

- 12-1.Procedures for registration [36]
- 12-2.Procedures for review of registration [37]
- 12-3.Registration fee [38]

کتابخانه ملی ایران
دانشگاه اسلامی
برگزار کنندگان

CDM CHARTS

۰۵

پروتکل کیوتو

- پروتکل کیوتو در سومین کنفرانس اعضا کنوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متحد (UNFCCC) در کیوتو زاین در ماه دسامبر سال ۱۹۹۷ میلادی وضع شد.
- این پروتکل اهداف تعیین شده در خصوص کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای (GHG) (اندازه‌گیری شده را برای کشورهای ضمیمه یک تعریف می‌نماید.

کشورهای ضمیمه یک، سفلتی‌های متفاوتی از انتشار گازهای گلخانه‌ای برای ۵ سال (از سال ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۳) دارند که این مدت زمان، اولین دوره تعهد کشورها محاسبه می‌شود.
- سقف انتشار که "مقدار انتشار تخصیصی" برای هر کشور نامیده می‌شود به شکل زیر محاسبه می‌گردد:
"انتشارها در سال میان" × "مقدار تعیین شده کاهش انتشار افزای در ضمیمه ۱ پروتکل کیوتو" × ۰.۵
- انتشار در سال میان اصولاً مجموع انتشار گازهای گلخانه‌ای آن کشور در سال ۱۹۹۰ می‌باشد (در حالیکه کشورها ممکن است برای HFCs, SF₆, PFCs, HFOs و SF₆ سال ۱۹۹۵ را به عنوان سال میان در نظر بگیرند).

کشورهای ضمیمه یک به کشورهای گفتگو شوند که در ضمیمه ۱ کنوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متحد فهرست شده‌اند. این کشورها، کشورهای توسعه پاک و کشورهای با اقتصاد در حال گذار مانند روسیه و اروپای شرقی می‌باشند.

کارهای گلخانه‌ای قید شده در پروتکل کیوتو عبارتند از: دی‌اسید کربن (CO₂), مان (CH₄), اکسید نیتروز (N₂O), هیدروفلوروکربنها (HFCs), پرولوکربنها (PFCs) و هگزا‌فلورید گوگرد (SF₆).

- پروتکل کیوتو سه مکانیزم به نام مکانیزم‌های پروتکل کیوتو معرفی می‌نماید. کشورهای ضمیمه یک قادر می‌باشند که اهداف کاهش انتشار خود را با مرحله اقتصادی از طریق مکانیزم‌های پروتکل کیوتو به الگام بررسانند.

تجارت بین‌المللی انتشار (ماهه ۱۷ پروتکل کیوتو)

مکانیزم توسعه پاک (ماهه ۱۲ پروتکل کیوتو)

اجراهای مشترک (JI) (ماهه ۶ پروتکل کیوتو)

- علاوه بر کشورهای عضو، شرکت‌های خصوصی نیز امکان استفاده از مکانیزم‌های پروتکل کیوتو را دارند.
- پشرط آن که کشورهای عضو، ازامات واحد شرایط بودن را به منظور پیگیری مکانیزم‌های پروتکل کیوتو تأمین نمایند.

لازم الاجرا شدن پروتکل کیوتو

- پروتکل کیوتو باید تا پیش از ۱۵ نوامبر ۲۰۰۵ مخصوصاً تغییر آب و هوای انسانی، ایجاد تغییرات اقلیمی، تغییرات ایجاد شده در اکوسیستم‌ها، تغییرات ایجاد شده در ایجاد شدن اکسید کربن و ایجاد شدن اکسید نیتروز می‌باشد که مجموع انتشارات آن حداکثر ۷۰۰ میلیون تن کیلوگرم ضمیمه یک در سال ۱۹۹۰ را در پرگرداند.
- تا ۱۳ مه ۲۰۰۸ کشور و یک سازمان جامع اقتصادی متفقانه (IEC) انسان تغییر، احراق، تایید و پذیرش خود را به امانت گذشتند (اعقوب این پروتکل شده‌اند).
- کشورهای ضمیمه یک که ۲/۷٪ از مجموع انتشارهای دی‌اسید کربن در سال ۱۹۹۰ به آنها تعلق داشت، این پروتکل را تصویب نمودند.
- این پروتکل در ۱۶ فوریه ۲۰۰۵ لازم الاجرا شد.

CDM CHARTS

۱

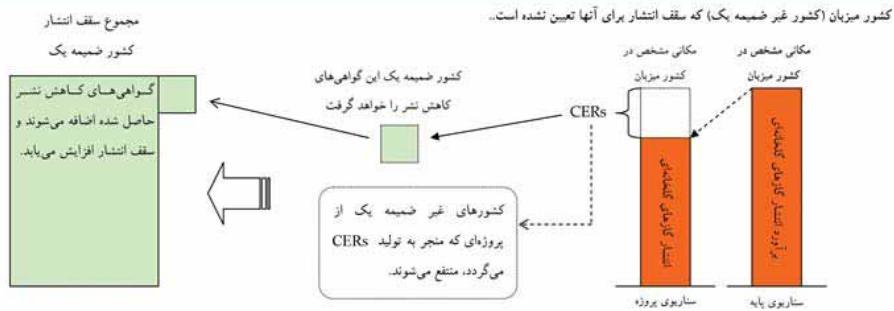
۲ / مکانیزم‌های پروتکل کیوتو

۱-۲ / مکانیزم توسعه پاک (CDM)

- کشورهای ضمیمه یک که برای انتشار گازهای گلخانه‌ای سقف دارند (سقف انتشار)، به کشورهای غیر ضمیمه یک که می‌کنند تا بروزه مکانیزم توسعه پاک را به منظور کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای (با جذب بوسیله چاهکها) اجرا نمایند و پس از آن بر اساس میزان کاهش انتشار (با جذب بوسیله چاهکها) که بوسیله بروزه انجام شده است، اعتبارات صادر خواهد شد.
- کشوری که بروزه مکانیزم توسعه پاک در آن اجرای می‌گردد، کشور میزان نامیده می‌شود.
- اعتبارات حاصل از مکانیزم توسعه پاک، گواهی کاهش نشر (CER) نامیده می‌شود.
- کاهش انتشار باید افزون بر آنجهه که در غایب یک بروزه مکانیزم توسعه پاک حاصل خواهد شد، باشد.
- کشورهای ضمیمه یک می‌توانند گواههای کاهش نشر را در راستای کک به بایاندی به اهداف تعین شده کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای بروتکل کیوتو که اندازه گیری شده‌اند، پکار گیرند.
- نتیجه آنکه مقدار سقف انتشار برای کشورهای ضمیمه یک افزایش خواهد یافت.
- مکانیزم توسعه پاک، گواههای کاهش نشر قابل از اولین دوره مهد صادر خواهد شد.
- گواههای کاهش نشر صادر شده از بروزه‌ها در طی فاصله زمانی سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۲ می‌توانند در به انجام رساندن تعهدات کشورهای ضمیمه یک در اولین دوره تعهدشان مورد استفاده قرار گیرند.

بررسی
دانش

CDM
CHARTS



بررسی
دانش

CDM
CHARTS

۲

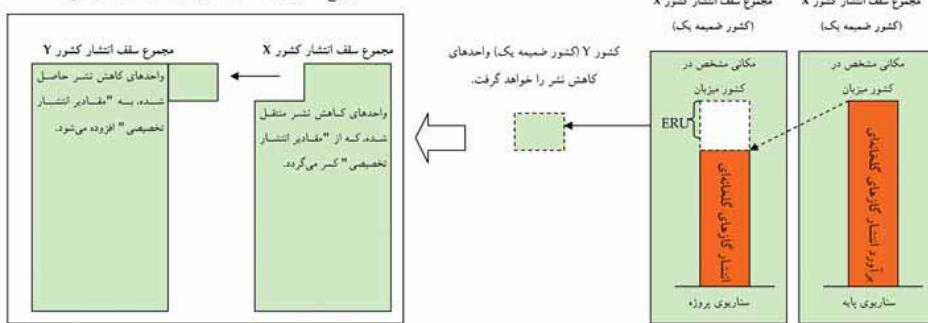
۲/۲ / اجرای مشترک (JI)

- کشورهای ضمیمه یک که برای انتشار گازهای گلخانه‌ای سقف دارند (سقف انتشار)، به سایر کشورهای ضمیمه یک کمک می‌کنند تا فعالیتهای بروزه را به منظور کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای (با جذب بوسیله چاهکها) اجرا نمایند و پس از آن بر اساس مقدار کاهش انتشار (با جذب بوسیله چاهکها) که بوسیله بروزه انجام شده است، اعتبارات صادر خواهد شد.
- کشوری که بروزه "اجرای مشترک" در آن اجرای می‌گردد، کشور میزان نامیده می‌شود.
- اعتبارات حاصل از بروزه "اجرای مشترک" واحد کاهش نشر (ERU) نامیده می‌شود.
- این قابل بروزه‌ها باید موجب کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای (با جذب بوسیله چاهکها) گردند بطوریکه این کاهش انتشار باید افزون بر آنجهه که از طرق دیگر حاصل خواهد شد، باشد.
- کشورهای ضمیمه یک می‌توانند واحدهای کاهش نشر را در راستای کک به بایاندی به اهداف تعین شده کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای بروتکل کیوتو که اندازه گیری شده‌اند، پکار گیرند.
- مجموع مقدار سقف انتشار برای کشورهای ضمیمه یک تغییر نخواهد گردید زیرا در بروزه "اجرای مشترک" اعتبارات بین دو کشور که هر دو طرف دارای سقف انتشار می‌باشند، منتقل می‌شوند.
- واحدهای کاهش نشر فقط بعد از سال ۲۰۰۸ صادر می‌شوند.

بررسی
دانش

CDM
CHARTS

مجموع مقدار طبقات انتشار کشورهای ضمیمه یک تغییر نمی‌کند.



بررسی
دانش

CDM
CHARTS

- تجارت بین‌المللی انتشار در واقع خرید و فروش واحدهای پروتکل کیوتو می‌باشد که شامل بخشی از مقادیر انتشار تخصیصی، گواهی‌های کاهش نتر (CERs)، واحدهای کاهش نتر (ERUs) و غیره می‌باشد.
- مجموع مقدار طرفت انتشار برای کشورهای ضمیمه یک تغییر تغواهده است.
- فقط کشورهای ضمیمه B پروتکل کیوتو قادر به شرکت در تجارت بین‌المللی انتشار می‌باشد.
- حداقل خرید و فروش برای یک تن دی‌کسید کردن معادل می‌باشد.
- تجارت بین‌المللی انتشار قادر است از طریق ساز و کار بازار، کل هزینه‌های کشورهای ضمیمه یک را در راستای نیل به اهداف تعین شده کاهش انتشار متزکران کاهش دهد.



- کشورهای ضمیمه یک می‌توانند ا نوع زیر از واحدهای پروتکل کیوتو را خرید و فروشن تبادلند.
- مقادیر انتشار تخصیصی "برای یک کشور ضمیمه یک از طریق انتشار در سال مبنای آن کشور و هدف تعین شده برای کاهش انتشارش محاسبه می‌شود.
- مجموع میزان "مقادیر انتشار تخصیصی" برای یک کشور ضمیمه یک از طریق انتشار در سال مبنای آن کشور و هدف تعین شده برای کاهش انتشارش محاسبه می‌شود.
- واحد جذب (RMUs)
- مجموع مقدار " واحد جذب " برای یک کشور ضمیمه یک از طریق جذب خالص گازهای گلخانه‌ای بوسیله فعالیتهای جنگل‌کاری و احیای جنگل و همچنین فعالیتهای اضافی مربوط به جذب گازهای گلخانه‌ای بوسیله جاها که محاسبه می‌شود.
- واحد کاهش نتر (ERU) مربوط به پروژه‌های اجرایی مشترک
- گواهی کاهش نتر موقت (CER) مربوط به پروژه‌های مکاتبیز توسعه پاک
- گواهی کاهش نتر موقت (ICER) و گواهی کاهش نتر پلندمتد (ICER)
- گواهی کاهش نتر موقت و گواهی کاهش نتر پلندمتد از طریق پروژه‌های مکاتبیز توسعه پاک مربوط به جنگل‌کاری و احیای جنگل صادر می‌شود.

از زیان پایبندی به تعهدات

طرفی انتشار گازهای گلخانه‌ای در یک کشور ضمیمه یک در یک دوره تعهد بسیار دلیل می‌باشد.

$$\text{ واحدهای پروتکل کیوتو کسب شده و منتقل شده} \pm \text{ اهیارات کسب شده از پروژه‌های JI و CDM (ERUs+CERS+ICERS+ICERs)} + \text{ واحدهای جذب (RMUs)} + \text{ مقادیر انتشار تخصیصی (AAUs)} = \text{ طرفی انتشار کشور ضمیمه یک}$$

انتقال دادن

اگر طرفت انتشار در یک کشور ضمیمه یک پیشتر از انتشار گازهای گلخانه‌ای در طول اولین دوره تعهد پاک، مازاد آن می‌تواند به دوره تعهد بعدی منتقل شود.

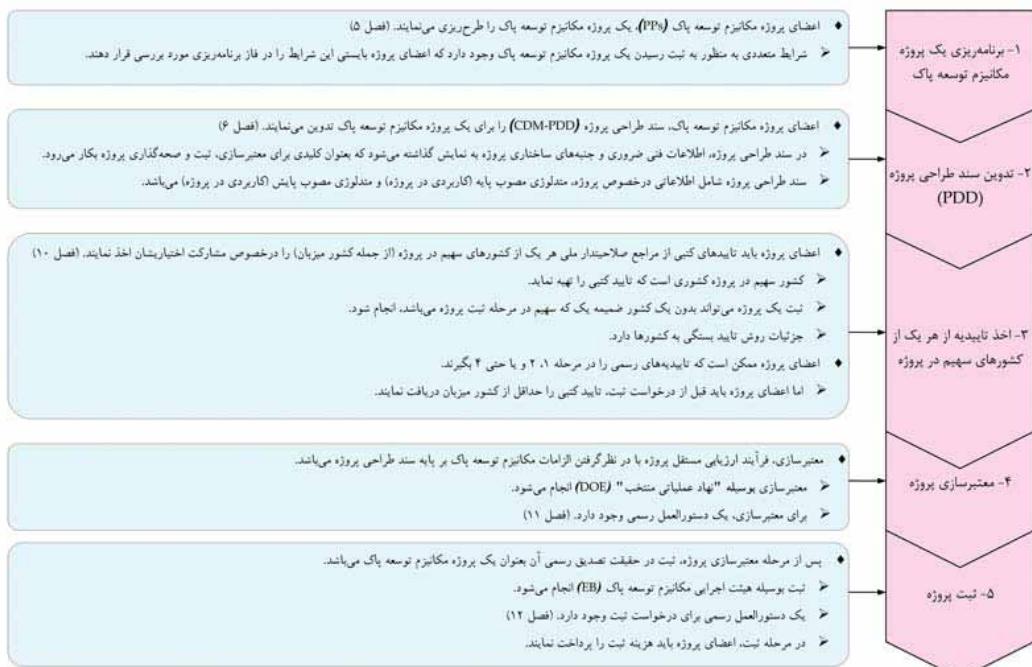
اگر طرفت انتشار در یک کشور ضمیمه یک پیشتر از انتشار گازهای گلخانه‌ای در طول ایام دوره اضافه شده، روز بعد از تاریخ تعین شده توسعه اجلاس اعضای پروتکل می‌باشد.

اگر طرفت انتشار در یک کشور ضمیمه یک پیشتر از انتشار گازهای گلخانه‌ای در طول ایام دوره اضافه شده، روز بعد از تاریخ تعین شده توسعه اجلاس اعضای پروتکل می‌باشد.

با توجه به نوع واحدهای پروتکل کیوتو، برخی محدودیتها بر انتقال ذفری آنها وجود دارد.

- پیامد عدم پایبندی به تعهدات
 - اگر انتشار گازهای گلخانه‌ای در طول اولین دوره تعهد در یک کشور ضمیمه یک پیشتر از طرفت انتشارش باشد، چنین نقیض خواهد شد که آن کشور، پروتکل کیوتو پایبند و تعهد نموده است.
 - پایبندی زیر در مورد کشوری که پایبندی به پروتکل کیوتو نداشته باشد، در نظر گرفته می‌شود.
 - کاهش از مقادیر انتشار تخصیصی کشور در دوین دوره تعهدی به میزان ۱۳٪ برای انتشارهای اضافه بر طرفت.
 - دوین یک طرح اقامه جهت پایبندی کشور.
 - تعلیل صلاحیت کشور در اجماع اتفاقیهایی که بر طبق ماده ۱۷ پروتکل صورت می‌گیرد، تا زمانیکه کشور به وضع اول خود بازگردد.

۳/ چرخه پروژه مکانیزم توسعه پاک



۳/ چرخه پروژه مکانیزم توسعه پاک





پارکنگری رویدها و روشهای اجرایی برای مکانیزم توسعه پاک

- اصلاح رویدها و روشهای اجرایی برای مکانیزم توسعه پاک باید مطابق با مقررات آینینه اجلاس اعضای پروتکل مشخص شود.
- اولین تجدیدنظر نباید دربرتر از یکسال پس از پایان اولین دوره تهدی انجام شود.
- اولین تجدیدنظر نباید بر شناخت پیشنهادهای هشت اجرایی و "ازکان فرعی" اجرایی (SBI) که براساس پیشنهادهای "ازکان فرعی مشاوره علمی و فنی" (SBSTA) ترسیم شده، انجام شود.
- بعد از این باید تجدیدنظرهای پیشتر به صورت دوره‌ای انجام شود.
- هرگونه پارکنگری و اصلاح تصمیم نباید بر روی پروژه‌های مکانیزم توسعه پاک که قابلیت شهادت، تأثیر پذکار است.

کنفرانس اعضا کتوانیون تغیر آب و هوا که بهمنان اجلاس اعضا پروتکل کوتاه‌نمایش انجام وظیفه می‌کند.

- اختیارات نام داشته و دستورالعملهای مکانیزم توسعه پاک را درون می‌نماید.
- روی پیشنهادهای هشت اجرایی درخصوص قوانین آینینه خود مطابق با مقادیر تصمیم شماره ۷/CP.7، ضمیمه حاضر و تصمیمات مربوط به اجلاس تصمیم می‌گیرد.
- درخصوص انتخاب نهادهای عملیاتی که قابل اتوسیت هست اجرایی معتبر شناخته شده‌اند، تصمیم می‌گیرد.
- گزارش‌های سالانه هشت اجرایی را بررسی می‌نماید.
- پوشش متفاوت از زیرمنظقهای توسط نهادهای عملیاتی مختلف و پروژه‌های مکانیزم توسعه پاک را بررسی می‌نماید.
- چنانچه لازم باشد در تدارک سرمایه‌گذاری پروژه مکانیزم توسعه پاک همکاری می‌نماید.

۲-۲/ مرجع صلاحیت‌دار ملی (DNA)



کشورهای شرکت‌کننده در مکانیزم توسعه پاک باید یک مرجع صلاحیت‌دار ملی (مرجع ملی) برای مکانیزم توسعه پاک تأسیس نمایند.

- اعضای پروژه مکانیزم توسعه پاک نایابه که از مرجع ملی هر یک از کشورهای سهیم در پروژه مبنی بر شرکت داوطلبانه خود دریافت نمایند.
- نایابه که این باید شامل تایید توسط کشور میزبان مبنی بر اینکه پروژه مکانیزم توسعه پاک که به انجام موقوفت آمیز توسعه پاکدار در آن کشور می‌نماید، باشد.
- جزئیات روش تایید سنجی کشورها دارد.

۳-۴/ هیئت اجرایی مکانیزم توسعه پاک (EB)



اعضای هیئت اجرایی

• هیئت اجرایی شامل ۱۰ عضو دائمی از کشورهای عضو پروتکل کوتاه می‌باشد.

- یک عضو از هر یک از ۵ زیرمنطقه‌ای سازمان ملل، دو عضو دیگر از کشورهای شرکت داوطلبانه با کشورهای غیر ضمیمه یک، و یک نمائنده از کشورهای در حال توسعه جزو اینکه.
- ۵ گروه منطقه‌ای سازمان ملل مبارزه از آسیا، آفریقا، امریکای لاتین، اروپای شرقی، اروپای غربی همراه با گروه سایرین.
- نهادی از عضو از کشورهای ضمیمه یک و ۴ عضو از کشورهای غیر ضمیمه یک می‌باشد یعنی یک از اینها که از انتخاب زای انتخاب می‌شود.
- یک عضو علی‌البدل برای از اعضای دلتی هست اجرایی وجود دارد.
- اعضای پروتکل انتخاب می‌گردند.
- پیشنهاد خالی به عنوان روش بر خواهد شد.
- اعضای به مدت ۲ سال انتخاب می‌شوند و واحد شرایط برای انجام وظیفه در ماتریس دو دوره متوالی می‌باشد.
- دوره‌های را که این اعضاء بجز انتخاب اعلی‌البدل انتخاب شده‌اند، به حساب نمی‌آیند.
- در پیندا ۵ عضو دائمی و ۵ عضو علی‌البدل برای یک دوره ۲ سال و سایر اعضای دائمی و علی‌البدل برای دوره ۲ ساله انتخاب می‌شوند، بعد از آن اجلاس اعضای پروتکل هر سال ۵ عضو دائمی و ۵ عضو علی‌البدل جدید برای یک دوره ۲ ساله انتخاب می‌شوند.
- هیئت اجرایی، رسی و معاون خود را به شکل انتخاب می‌کند که یعنی از اینها اعضای کشورهای ضمیمه یک و دیگری از اعضای کشورهای غیر ضمیمه یک باشند.
- جایگزین و معاون سالانه یک عضو از کشورهای ضمیمه یک و یک عضو از کشورهای غیر ضمیمه یک به نوبت عرض می‌شوند.

• هیئت اجرایی، مکانیزم توسعه پاک را تحت مسئولیت و راهنمایی اجلاس اعضا پروتکل سرپرستی و اداره می‌نماید.

• باید به اجلاس اعضا پروتکل درخصوص رویدها و روشهای اجرایی پیشتر برای مکانیزم توسعه پاک و با تفاهمها با ضمانت به مقررات آینینه هیئت اجرایی به شوء مقتضی پیشنهاد دهد.

• باید علاوه بر سایر موارد، متدولوژیهای پاک، متدولوژیهای طرح‌های پاکش و مزهای پروژه را تایید کند.

• باید مقدار مربوط به رویدها و تغیرات ساده شده مربوط به پروژه‌ای کوچک.

• مقالیه بررسی تایید و چنانچه لازم باشد پیشنهاد مناسب به اجلاس اعضا پروتکل ارائه نماید.

• باید مدل انتخاب اعضا به نهادهای عملیاتی پاک و پیشنهادهای مناسب درخصوص انتخاب نهادهای عملیاتی به اجلاس اعضا پروتکل ارائه نماید.

• باید گزارشات فنی را در اختیار عموم قرار دهد و باید حافظ مدت زمان ۸ هفته را به منظور کسب نظرهای نظرات عموم بر روی پیش‌نویس متدولوژیها و دستورالعملها در نظر بگیرد.

• باید می‌سیست نیت مکانیزم توسعه پاک را اجرا نموده و پیشنهاد نماید.

• مکانیزم توسعه پاک تصور می‌نماید که معتبر شناخته شده‌اند، بهمنان پروژه مکانیزم توسعه پاک را که معتبر شناخته شده‌اند، بهمنان پروژه می‌نماید.

• باید به مجری می‌سیست نیت مکانیزم توسعه پاک دستور کوافر های کاهش نشانه احصال از پروژه مکانیزم توسعه پاک را بددهد.

• عالمیانه هیئت اجرایی، قوانین آینینه‌ها، متدولوژیها و استانداردهای مصوب مربوط به مکانیزم توسعه پاک را می‌توان در سایت "http://cdm.unfccc.int/" جستجو نمود.

جلسات و تصمیمات هیئت اجرایی مکانیزم توسعه پاک

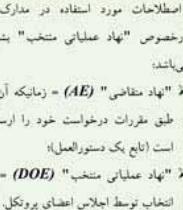
• جلسات هیئت اجرایی در صورت بیان برگزار می‌نماید اما نایاب از سه نوبت در سال باشد.

- جداول در سوم از اعضای هیئت اجرایی (آخوند اکبریت اضدادی کشورهای ضمیمه یک و اکبریت اضدادی کشورهای غیر ضمیمه یک) باید حضور داشته باشد تا جلسات به حد تکاب رسید.
- تصمیمات توسعه هیئت اجرایی در غیر اتصالیت می‌شوند، "اجماع" گرفته می‌شوند.
- در جلسه، تصمیمهای گرفته می‌شوند اضدادی که از رای دادن انتخاب نمایند باید معاون اضدادی رای داده به حساب آمد.
- جلسات هیئت اجرایی باید حضور از این اضدادی که از رای دادن انتخاب نمایند می‌باشد، مکرر در حالتی که تصمیم دیگری توسعه این هست گرفته شده باشد.





- هیئت اجرایی قادر است به منظور کمک به اجرایی و طایف خود کمیته ها، هیئت های داوری با گروه های کاری را ایجاد نماید. هیئت اجرایی باید تخصص های لازم چشم چهت اجرایی و ظایف را من جمله از طریق تهرست کارشناسان کو اسپون تغیر آب و هرای سازمان ملل جذب نماید. در این موقعیت باید توجه به توانمندی های در جذب نیرو بطور کامل در نظر گرفته شود.
- هیئت اجرایی تاکنون هیئت های داوری و گروه های کاری زیر را ایجاد نموده است.



مراحل اختبار دهنده

- اختبار بخشیدن به یک نهاد عملیاتی ممکن است در هر دو فاز "مسنونها" و "جزوه های بخشی" مورد قبول واقع شود و باید بر پایه گروه های بخشی پیشنهاد شود.
- مراحل اختبار دهنده سه گروهی ممکن است آن هاد را چهت واحد شرایط بودن برای گروه بخشی خاص و همچنین مفاسد پژوهه (بزرگ یا کوچک) دارد.
- انما موقوفت آنرا یک فعالیت متفاوت درخصوص یک "مسنوبت" (مانند همپرساری) در ارتباط با یک گروه از جزو های بخشی (گروه بخشی) ممکن است آن هاد را چهت واحد شرایط بودن برای معتبر شناختن در مستقبلی دیگر (مانند صفتگذاری) در همان گروه (گروه های بخشی) مجاز بداند.
- اگر یک فعالیت متفاوت در یک جزو های بخشی موقوفت آنرا برای پژوهه بزرگ - مفاسد مورد قبول واقع شود، آن هاد می تواند برای هر دو مسنویت یعنی همپرساری و صفتگذاری / گواهی کرد، معتبر شناختن شود.

روش معترض شناختن نهادهای عملیاتی

- اجلاس اضای پروتکل، نهادهای عملیاتی را بر اساس پیشنهاد هیئت اجرایی انتخاب می کند.
- هیئت اجرایی نصیب می گردد که آیا یک نهاد متفاضل را معترض شناختن و چهت انتخاب، به اخلاص اضای پروتکل پیشنهاد شاید باشد.
- هست اجرایی مکانیزم توسعه پاک به هیئت اجرایی در رابطه با معترض شناختن یک نهاد متفاضل از اخلاص ارضیابی انجام شده توسط "تمیزی ارزیابی اختبار" می شود.
- آن هیئت همچنین مسنویت نهادهای پیشنهادی در رابطه با نظارت خارج از برنامه، اختبار دهنده مدد و اختبار دهنده در سایر "جزوه های بخشی" می شود.
- هست داوری اختبار دهنده یک از سههای ارزیابی اختبار را هدایت نموده و بر نامه کاری آنرا را تایید می شود.
- یک نهاد ارزیابی اختبار احتمال هدایت هست داوری اختبار را داده و بر اساس این نهاد متفاضل و یا نهاد عملیاتی منتخب می شود، یک نهاد ارزیابی اختبار باید توسط هیئت داوری اختبار دهنده کرده بطور یکسانه اعضا آن را از هفته استارتاسن که به ممنون توسط هیئت اجرایی بدون شده است، چند نماید.

- اصنایع پیشنهادی که نهاد عملیاتی برای هر "جزوه بخشی" باید بیند ۳ سال از تاریخ معترض شناختن آن توسط هیئت اجرایی، معتبر باند، انتخاب نهاد عملیاتی توسط اخلاص اضای پروتکل نیز باید تا تاریخ اقصای اختبار نامه، معتبر باشد.
- یک نظارت معلم و معمول باید در این مدت زمان ۳ سال مورد قبول واقع شود.
- هیئت اجرایی محاذ به هدایت فعالیت های مربوط به بازرسی اتفاقی (عنی نظارت خارج از برنامه) از نهادهای عملیاتی منتخب در هر زمانی می شود.

راهنمای معتبرسازی و صحنه‌گذاری در مکانیزم توسعه پاک (CDM-VVM)

- هشت اجرایی، می‌تواند به اجلاس اعضای بروتکل توصیه نماید که انتساب نهاد عملیاتی با شرایط عضوان شده در تضمینات اجلاس اعضای بروتکل را به هیچ واجد نامن نمی‌گذارد.
- هشت اجرایی، راهنمای معتبرسازی و صحنه‌گذاری (VVM) را تصویب نموده، این هشت از اهداءای علیای مقاضی / منتخب درخواست نموده تا این راهنمای را غوراً اجرایی نموده و الزامات آن را بطور کامل در سیستم مدیریت خود بگنجاند.
- هشت اجرایی پیشتر مذکور شده که الزامات مندرج در این راهنمای رای تمام تهابی علیای مقاضی / منتخب، در امر معتبرسازی و صحنه‌گذاری ضروری بوده و هست.

تعلیق یا برگزاری یک نهاد عملیاتی منتخب اگر هیئت اجرایی پس از بررسی متوجه شد که یک نهاد عملیاتی منتخب، استانداردهای انتبارنامه با احتجاج عضوان شده در تضمینات اجلاس اعضای بروتکل را به هیچ واجد نامن نمی‌گذارد، می‌تواند به اجلاس اعضای بروتکل توصیه نماید که انتساب نهاد عملیاتی منتخب را مطلع نموده و یا ابطال نماید.

▪ هشت اجرایی تنها این شرط که نهاد عملیاتی منتخب فرست اظهارنظر داشته باشد، می‌تواند تعلیق یا برگزاری آن نهاد را به اجلاس اعضای بروتکل پیشنهاد نماید.

▪ هنگامیکه هشت اجرایی بطور معمول تعلیق یا برگزاری یک نهاد عملیاتی را پیشنهاد نموده، این تعلیق یا برگزاری، بین دریگ اجرا شده و تا تضمین نهایی بوسیله اجلاس اعضای بروتکل به قوت خود باقی می‌ماند.

▪ هنگامیکه هشت اجرایی و تضمین اتحاد شده توسعه اجلاس اعضای بروتکل در چنین حالتی باید در اختیار عموم فرار گیرد.

▪ فرض بر این است که اگر اجلاس اعضای بروتکل چنین تضمین پذیرد که نهاد عملیاتی منتخب، استانداردهای انتبارنامه را نامن نموده است، آن نهاد از حالت تعلیق یا برگزاری بپرون خواهد آمد.

تحت تاثیر قرار گرفتن پروژهای ثبت شده مکانیزم توسعه پاک بوسیله تعلیق یا ابطال انتساب یک نهاد عملیاتی منتخب

▪ هفت روزه تب شده مکانیزم توسعه پاک تباید تحت تاثیر تعلیق یا ابطال انتساب یک نهاد عملیاتی منتخب قرار گیرد مگر اینکه "کمودهای قابل ملاحظه" در گزارش معتبرسازی، صحنه‌گذاری یا گواهی دهن که آن نهاد مسئول آن بوده، مشخص شود.

▪ تعریف روشنی از "کمودهای قابل ملاحظه" وجود ندارد.

▪ هفت روزه تب این حالات هشت اجرایی باید تضمین پذیرد که یک نهاد عملیاتی منتخب دیگر جهت بررسی چنین کمودهایی انتساب شود و هر جا که مناسب بود، تصحیح نماید.

▪ تمام هزینه‌های مربوط به این بررسی باید بوسیله نهاد عملیاتی منتخب انتساب معمل با باطل شده است، تقلیل شود.

▪ اگر این بررسی مشخص نماید که گواهی‌های کاهش نشر اضافی صادر شده است، آن نهاد عملیاتی منتخب انتساب معمل با باطل شده است باید طرف ۲۰ روز از پایان بررسی، مقدار کاهش معادل دی‌اکسید کربن را که بر اثر با گواهی‌های کاهش نشر اضافی می‌باشد، کسب و به حساب ایالی در سیستم تب مکانیزم توسعه پاک متناسب با اینکه نهاد انتساب گوئی که توسعه اجلاس اعضای بروتکل در اختیار عموم فرار گیرد.

▪ هر گونه تعلیق یا برگزاری یک نهاد عملیاتی که بطور ناطولی پروژهای ثبت شده را تحت تاثیر قرار دهد، نهاد اینکه اعضا ای انتساب یا بررسی مربوطه فرست اظهارنظر داشته باشد، باید توسعه هشت اجرایی به اجلاس اعضای بروتکل پیشنهاد شود.

۴/۶- اعضای پروژه (PPs)

تغییر اعضای پروژه

▪ تغییر در اعضای پروژه باید فوراً از طریق دیرخانه به هشت اجرایی مکاینه شود (اطلاعیت با تشریفات مکاتبات).

▪ خبر تغییر باید بوسیله تمام اعضای قبلی پروژه و تمام اعضای جدید و فعلی پروژه اعلام شود.

▪ در صورت لزوم، هر عضو جدید پروژه نیاز به مجوز دارد.

اصراف اعضای پروژه

در حالتی که عضو یا اعضای پروژه تمایل به اصراف از عضو شناسان در پروژه ثبت شده مکانیزم توسعه پاک دارند، دیرخانه باید اطمینان حاصل نماید که تمام اعضای پروژه کیا توقفستان می‌باشند و این اصراف را مطابق با تشریفات مکاتبات اعلام کرده‌اند. (فصل ۷-۴)

▪ شرکت در پروژه مکانیزم توسعه پاک اختیاری می‌باشد.

▪ یک عضو پروژه عبارت است از (الف) یک کشور سهمی در پروژه، و (ب) یک شرکت خصوصی و یا یک شرکت عمومی که توسط "کشور سهمی در پروژه" "مجاز" به شرکت در پروژه مکانیزم توسعه پاک می‌باشد.

یک کشور سهمی در پروژه

▪ اگر یک کشور غیر ضمیمه یک، عضوی از بروتکل کوتو پاشد، آن کشور می‌تواند در یک پروژه مکانیزم توسعه پاک شرک نماید.

▪ یک کشور سهمی در پروژه، تنها زمانی بتوان یک عضو پروژه در نظر گرفته می‌شود که بوضوح در بخش ۸.۳ از "سن طراحی پروژه"

▪ بیان شده باشد و یا هنگامی که دیرخانه صراحتاً از این موضوع بر طبق تشریفات مکاتبات مطلع شود (در حالی که پروژه قبلاً ثبت شده است).

مشارکت از طریق صندوق

▪ صندوقهای جندیانه سرمایه‌گذار ازوماً نیازی به تأیید کنی از مراجع ملی شرکت‌کننده ندارند. مذکال آنها که تأیید کنی فراموش نگرداند، ممکن است برخی از حقوق و امتیازات این لحاظ که کشور سهمی در پروژه می‌باشد، از دست برود.

۵/ شرایط مربوط به پروژه‌های مکانیزم توسعه پاک



- ♦ در هنگام برپا نمودن پاک بروزه مکانیزم توسعه پاک، در ظرف داشتن نکات زیر از این می‌باشد:
 - تابید این موضوع که آیا پک بروزه مکانیزم توسعه پاک به کشورهای غیر فارسیه یک در رسیدن به توسعه پاکدار و گذک به هدف خالی کنوارسون باشد و همچنین گذک به کشورهای غیر فارسیه یک در به انجام رسیدن مهدادستان باشد.
 - یک بروزه مکانیزم توسعه پاک در صورتی افزون می‌باشد که بتوان نشر گزاره‌ای گلخانه‌ای را نسبت به آنچه که در غایب آن بروزه (بروزه نسبت پاک) حاصل خواهد شد، گاهش دهد.
 - کشورهای غیر فارسیه یک باید از نیکار بردن گوگلهای گاهش نشر می‌تواند از نسبتی هسته‌ای عرضه شده خود در محصول کاهش نشر گزاره‌ای گلخانه‌ای اندازه‌گیری شده جلوگیری نماید.
 - ملاححت بروزه‌های "بکارگیری زمن" "غیر کاری زمن" و "متکل کاری" بر طبق مکانیزم توسعه پاک محدود به "متکل کاری" و "حیاتی متکل" (AN/R) می‌شود.
 - به مطلوب نسبت پاک بروزه بعنوان بروزه مکانیزم توسعه پاک، تدوین "سد طرح مکانیزم توسعه پاک" از این می‌شود.
- محتوای سند طرحی بروزه در ضمیمه ۳-۱ تصریح می‌شود.

سرمایه‌گذاری عمومی در محصولات پروژه‌های مکانیزم توسعه پاک

- سرمایه‌گذاری عمومی در محصولات پروژه‌های مکانیزم توسعه پاک از طرف کشورهای غیر فارسیه یک تابید منجر به اخراج از "بنتیانی مالی در زمینه توسعه" (ODA) گردد و باید جدا از نهادهای مالی کشورهای غیر فارسیه یک و همزیست آن به حساب آید.
- کشورهای غیر فارسیه یک باید یک تصدیق نامه تهیه نمایند که چنین سرمایه‌گذاری منجر به اخراج از ODA نمی‌شود و جدا از نهادهای مالی این کشورها و همزیست آن محصول می‌شود.
- همچنین مدرکی تحت عنوان "صلاحیت ODA از هزینه‌ها بر طبق مکانیزم توسعه پاک" وجود دارد که در جلسه سلطنت پاکی مذکور در ۱۵ و ۱۶ اوریل تابید شد.

16

- (CCS)**
- بدام اندازی و ذخیره دی اکسید کربن (CCS)
- اجلاس اعضا برونکل از ثبت اجرایی درخواست نمود که بررسی پیشنهادها در محصولات مدلولزهای جدید شامل "سد طرحی بروزه" در مورد بدام انداختن و ذخیره دی اکسید کربن در چشم‌ندهای زمن را بعنوان یک بروزه مکانیزم توسعه پاک دلال نماید. نایاب این قابل مدلولزهای توسط هشت اجرایی تها بعد از اعضا نیز از این اجلاس اعضا برونکل، می‌تواند اینجا نمود.
 - اجلاس اعضا برونکل از "ازکان فرعی مشاوره علمی و فنی" (در پیست و هفتمن جلسه آن) درخواست نمود که پیشنهادی برای بدام انداختن و ذخیره دی اکسید کربن در چشم‌ندهای زمن بعنوان بروزه مکانیزم توسعه پاک به مطلوب بررسی در اجلاس سوم اعضا برونکل نهایه نماید، با این نتیجه که در اجلاس چهارم اعضا برونکل تصمیمی اتخاذ گردد.

بروزه‌های مکانیزم توسعه پاک تحت "برنامه تعالیلها"

- سیاست محلی، مظلومی و ملی با استفاده از نی تواند بعنوان یک بروزه مکانیزم توسعه پاک در ظرف گرفته شود.
- اما چنین بروزه‌هایی می‌توانند تحت پوشش "برنامه تعالیلها" بعنوان یک بروزه واحد مکانیزم توسعه پاک تبت شوند. پس از آنکه مدلولزهای پاک و پایش مصوب به شکلی مورد استفاده فراز گیرند که علاوه بر سایر موارد قادر به تعریف "مرز مناسب برای بروزه" اجتناب از دوباره به حساب آوردن بروزه‌ها و در ظرف گرفتن "ست خالص"، حضور اطمینان از واقعی بودن، خالص اندازه‌گیری بودن و قابلیت صحة‌گذاری کاشهای انتشار و همچنین افزون بودن آن در مقایسه با آنچه که در غایب این بروزه حاصل خواهد شد، باشد. (اصل ۲۰)

۵/ شرایط مربوط به پروژه‌های مکانیزم توسعه پاک



نمودهایی از راهنمایی و توضیحات در محصولات مدلولزهای

- | | | |
|---|--|---|
| بروزه‌هایی که منجر به گاهش نشر از طریق استفاده با مصرف یک محصول می‌شوند | راهنمایی در محصولات سوختهای مغزین کششی | راهنمایی در محصولات سوختهای مغزین کششی |
| هشت اجرایی توضیح داده است که آن بروزه‌هایی که منجر به گاهش نشر از طریق استفاده با مصرف یک محصول تویید شده در داخل معلم بروزه، می‌گردند. تهی زمانی بعنوان بروزه مکانیزم توسعه پاک دارای صلاحیت می‌باشند که استفاده مکنندگان با مصرف گردند که بوسیله صرف مکنندگان آن محصول، داخل مرز آن بروزه فرار داشته باشند. | هشت اجرایی موافقت نمود که بروزه‌ها با پیش از بروزه‌ها که منجر به گاهش نشر حاصل از مصرف گستر سوختهای مغزین کششی می‌گردند (بعنوان مثال ذخیره سوخت بواسطه کوبن کارون سیر کشترانی در آهانه‌ی بین المللی)، اتحاد مکانیزم توسعه پاک، واحد انتقال مهارت و آموختش می‌باشد. | هشت اجرایی موافقت نمود که انتقال مهارت و آموختش این بروزه‌ها با پیش از بروزه‌ها با پیش از بروزه‌ها که منجر به گاهش نشر حاصل از مصرف گستر سوختهای مغزین کششی می‌گردند (بعنوان مثال ذخیره سوخت بواسطه کوبن کارون سیر کشترانی در آهانه‌ی بین المللی)، اتحاد مکانیزم توسعه پاک، واحد انتقال مهارت و آموختش می‌باشد. |
| ۱. استفاده مکنندگان با مصرف گردند که بوسیله صرف مکنندگان آن محصول، داخل مرز آن بروزه فرار داشته باشند. | ۲. استفاده با مصرف واقعی محصولی که بوسیله صرف مکنندگان آن محصول، داخل مرز آن بروزه فرار داشته باشند. | ۳. استفاده با مصرف واقعی محصول و مکان واقعی مصرف آن محصول، مرد پاشن فرار گردید. در جشن موقوفه‌ای، نمونه‌گذاری می‌تواند بعنوان یک روش پایه برای استفاده با مصرف واقعی محصول و مکان واقعی آن مرد استفاده فرار گرد. |

راهنمایی در رابطه با تحویه بروزه‌ها کارخانه‌های موجود و کارخانه‌های جدید تاسیس

- اگر یک بروزه پیشنهادی مکانیزم توسعه پاک درصد بجزئی کارخانه موجود باشد، نشان بایه را می‌توان به ویژگی‌های کارخانه موجود (بعنی انتشارهای کارخانه) نسبت داد اینکه آن بروزه، طریقی و یا طول عمر کارخانه موجود را افزایش نمود. در صورت افزایش طریقی این کارخانه و با افزایش طول عمر آن که به دلیل بروزه مکانیزم توسعه پاک باشد، یک نشر پایه مفتوح باید جهت اعمال در ظرف گرفته شود.

تعريف "آستانه‌ها" بر حسب شدت توان برای تیروگاههای برق - آبی

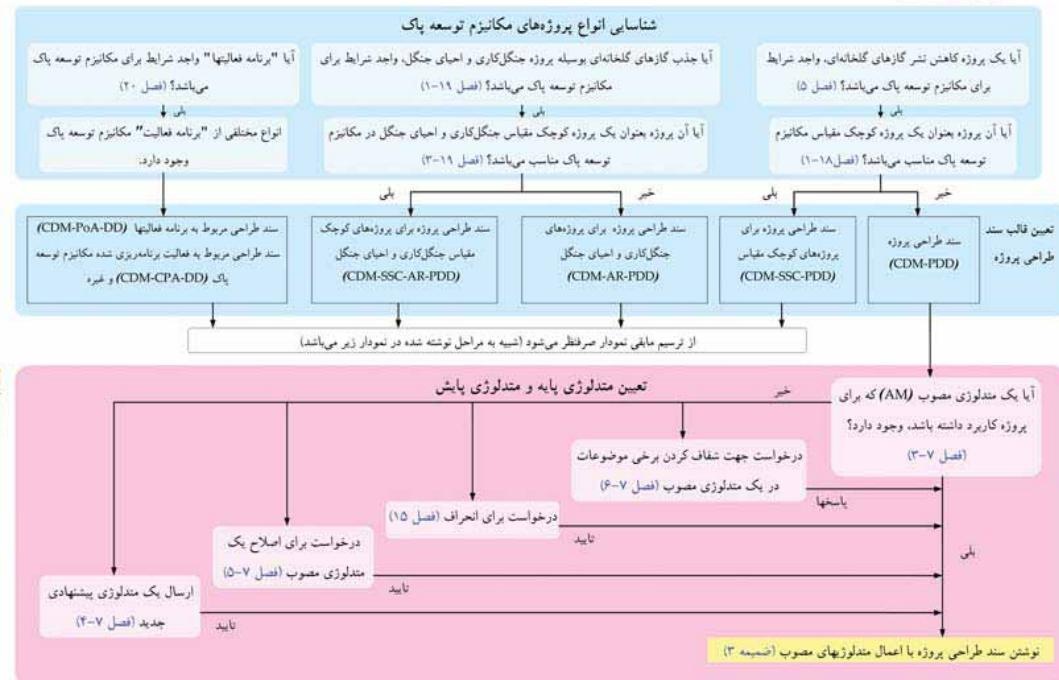
- با توجه به عدم قطبیت مربوط به نشر گزاره‌ای گلخانه‌ای از دریاچه پست سد و اینکه این عدم قطبیتها در زمان کوتاه رفع نخواهد شد، باید ضوابطی آسان و شفاف براساس آستانه‌های شدت توان (ظرفیت نصب شده تولید برق) تفصیل بر سطح آب دریاچه وات بر مترمربع به مطلوب تعیین واجد شرایط بعنوان تیروگاههای برق - آبی برای بروزه‌های مکانیزم توسعه پاک مورد استفاده فرار گرد. این آستانه‌ها به شرح زیر می‌باشند:
- شدت توان کمتر با برایر با ۲ وات بر مترمربع نیز تواند در مدلولزهای فرعی مورد استفاده فرار گرد.
 - شدت توان بین این ۲ وات بر مترمربع و کمتر با برایر با ۱۰ وات بر مترمربع می‌تواند در مدلولزهای معمولی مورد استفاده فرار گرد.
 - کلیووات-ساعت در ظرف گرفته می‌شود؛
 - شدت توان بین این ۱۰ وات بر مترمربع می‌تواند در مدلولزهای مصوب غافی، مورد استفاده فرار گرد و از نشر دریاچه پست سد بروزه می‌توان صرف نظر شود.

CDM CHARTS



۶/ ایجاد سند طراحی پروژه

پذیرش پیشنهادی اصلاح پیاک



توضیح

۱۸

۶/ ایجاد سند طراحی پروژه



فرم‌های مربوط به سند طراحی بروزه و متدلوژی

پروژه مکانیزم توسعه پاک کوچک - مقیاس	پروژه مکانیزم توسعه پاک با مقیاس متعارف	
سند طراحی بروزه مکانیزم توسعه پاک برای بروزهای کوچک - مقیاس	سند طراحی بروزه مکانیزم توسعه پاک	سند طراحی بروزه
فرم، جهت ارسال برستانهای مربوط به بروزهای کوچک - مقیاس	CDM-SSC-PDD ver.3 (تبیهه ۲-۱)	کاهش انتشار
سند طراحی مربوط به غایل برای کوچک - مقیاس	CDM-SSC-Bundle ver.2 (تبیهه ۲-۱)	
سند طراحی مربوط به غایل برای کوچک - مقیاس	CDM-SSC-PoA-DD ver.1	سند طراحی
سند طراحی مربوط به غایل برای کوچک - مقیاس	CDM-SSC-CPA-DD ver.1	پروژه
فرم جهت ارسال روشها و متدلوژیهای کوچک - مقیاس	F-CDM-SSC-Subm ver.3	متداولهایی
فرم برای متدلوژیهای کوچک - مقیاس	F-CDM-SSC-NM ver.1	
فرم سند طراحی بروزهای کوچک - مقیاس پیشنهادی جدید	CDM-SSC-AR-PDD ver.2	متداولهایی
فرم سند طراحی بروزهای کوچک - مقیاس	CDM-PoA-DD-SSC-AR ver.1	متداولهایی
فرم سند طراحی مربوط به غایل برای کوچک - مقیاس	CDM-CPA-DD-SSC-AR ver.1	متداولهایی
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "هشت داوری متدلوژیهای مصوب"	CDM-PoA-DD ver.1 (تبیهه ۴-۱)	
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "هشت داوری متدلوژیهای مصوب"	CDM-CPA-DD ver.1 (تبیهه ۵-۱)	
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "هشت داوری متدلوژیهای مصوب"	CDM-NM ver.3.1	
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "گروه کاری بروزهای کوچک / احیای چنگل"	CDM-AR-PDD ver.4	متداولهایی
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "گروه کاری بروزهای کوچک / احیای چنگل"	CDM-PoA-DD-AR ver.1	متداولهایی
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "گروه کاری بروزهای کوچک / احیای چنگل"	CDM-CPA-DD-AR ver.1	متداولهایی
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "گروه کاری بروزهای کوچک / احیای چنگل"	F-CDM-AR-AM-Subm ver.1	متداولهایی
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "گروه کاری بروزهای کوچک / احیای چنگل"	F-CDM-AR-AM-Rev ver.1	متداولهایی
فرم جهت ارسال رسالت از طرف نهادهای علمی انتسب به "گروه کاری بروزهای کوچک / احیای چنگل"	CDM-AR-NM ver.3	متداولهایی
فرم مربوط به ارسال درخواستها در خصوص انتراف	F-CDM-DEV ver.2	انتراف (فصل ۱۵)

۱۹



- سازبودی و انتشار پایه در مورد یک پروژه مکاتبم توسعه پاک عبارت است از این سازبودی که به طور منطقی انتشار گازهای گلخانه‌ای را که در غیاب آن پروژه پیشنهادی حاصل خواهد شد، نشان دهد.



- کاهش انتشار در والع تفاوت بین انتشار پایه و انتشار گازهای گلخانه‌ای بعد از اجرای پروژه مکاتبم توسعه پاک (انتشار حاصل از پروژه) می‌باشد.

- یک سازبود و انتشار پایه باید با شرایط زیر اجرا گردد:
 - (الف) بوسیله اعضای پروژه بر طبق اصول بکارگیری متدلوژیهای مصوب و جدید؛
 - (ب) به روشن شفاف و محافظه‌کارانه در رابطه با انتخاب رویکرد، مقروضات، متدلوژها، پارامترها، منابع داده‌ها، فاکتورهای کلیدی و افزونگی، و لحاظ کردن عدم قطعیت؛
 - (ج) بر منابع اصول خاص یک پروژه؛
 - (د) در مورد پروژه‌های کوچک - مقناس مکاتبم توسعه پاک بر طبق روش‌های ساده شده که برای این قابل پروژه‌ها نهایت (شده) است (فصل ۲-۸).
 - (ه) با درنظر گرفتن سیاستها و شرایط ملی و یا بخشی مانند اینکارهای اصلاح بخشی، قابلیت دسترسی به ساخت معلم طرح‌های توسعه پخت برقی قدرت و موقعیت اقتصادی در حوزه پروژه ذیر.
- یک انتشار پایه باید تشریه‌ای حاصل از تمام گازها، طبلات منابع و بخشها در مزی پروژه را شامل شود.

نحوه پیام:

اعضای پروژه مکاتبم توسعه پاک باید از نهایت وازنامه‌ها با بکارگیری اصطلاحات کلیدی که در مدارک کنفرانس اعضا کوواسون و وازنامه مکاتبم توسعه پاک استفاده نمی‌شوند، خودداری نمایند.

اعضای پروژه مکاتبم توسعه پاک از جمهوری اسلامی افغانستان یاری می‌نمایند.

اعضای پروژه مکاتبم توسعه پاک از آنچه که در غیاب این پروژه نیست مکاتبم توسعه پاک حاصل خواهد شد.

- کاهش پایه.
- نهاد عملیاتی باید سند طراحی پروژه را بررسی نماید تا تأیید کند که کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای، افزون بر هر آنچه که در غیاب پروژه پیشنهادی حاصل خواهد شد، قابل پیش‌بینی می‌باشد.
- اعضا باید توضیح در مورد اینکه "چطور" و "چرا" این پروژه، افزون می‌باشد را بتوانند و نه اینکه تعابیر سازبودی پایه را با متدلوژی انتشار پایه درنظر گیرند.
- اگر تاریخ شروع این پروژه قبل از تاریخ معترسازی باشد، پاسخ مدرک مستدلی نهایت شود که تصمیم مربوط به شروع پروژه را بطور جدی متروک به متوجه حاصل از مکاتبم توسعه پاک نمایند. این مدرک باید براساس مستندات ترجیحی رسمی، فائزی و با سایر مستندات حقوقی که در تاریخ شروع پروژه (با قبل از آن در مسترس بود)، باشد (فصل ۱-۸).
- "ازبار اثبات و ارزیابی افزونگی" یک چارچوب کلی برای تشخیص و ارزیابی افزون بودن یک پروژه، نهایت می‌نماید. اعضا باید ممکن است از این دیگری برای اثبات افزونگی پیشنهاد ننمایند.



- سازبودی پایه مربوط به پروژه مکاتبم توسعه پاک، سازبودی می‌نماید که بطور منطقی انتشار گازهای گلخانه‌ای را که در غیاب پروژه پیشنهادی حاصل خواهد شد، نشان دهد.
- سازبودهای متفاوتی می‌تواند بخوبی تمولات بالقوه شرایط موجود قبل از پروژه پیشنهادی مکاتبم توسعه پاک تشریح شود.
- ادامه یک فعالیت جاری می‌تواند یکی از آنها باشد:
 - اجرای پروژه پیشنهادی می‌تواند یکی دیگر باشد؛
 - و موارد زیادی می‌تواند پیش‌بینی شود.
- متدلوژیهای پایه باید یک شرح گزارش از تمام سازبودهای قابل قبول پایه را ملزم نمایند.
- عناصر متفاوتی باید برای تشریح سازبودهای متفاوت در نظر گرفته شوند.
- برای نمونه، اعضا باید شرایط و سیاستهای ملی یا بخشی، پیشرفت‌های تکنولوژیکی در دست اقدم، مواعظ سرمایه‌گذاری و غیره را مدنظر داشته باشند.
- سازبودی پایه می‌تواند شامل سازبودی باشد که انتشار گازهای گلخانه‌ای را در آینده جهت افزایش سطوح جاری بواسطه شرایط خاص کشور میزبان پیش‌بینی ننماید.





- انتشار پایه تحت سازمانی منتخب پایه باشد توسط اعضای بروزه بر طبق متدلوزهای مصوب (AMS) یا متدلوزهای جدید (NMas) محاسبه شوند.
- هر متدلوزی پایه مصوب توسط هشت اجرای همراه با راهنمایی مربوطه بر روی وب سایت مکاتنیم توسعه پای (http://unfccc.int/cdm) در مترس عموم می‌باشد.

اگر یک نهاد علمی تینین نمایند که یک بروزه پیشنهادی قصد انتظاهه از یک متدلوزی پایه جدید دارد، باید قبل از ارسال بروزه به مطلعه شوند آن، متدلوزی پیشنهادی را چهت بازنگری (عنی برسی و تایید) به هست اجرایی به نحو مقتضی ارسال نمایند.

» دستورالعمل فنی چهت تدوین متدلوزهای جدید پایه و پایش، ویرایش اول " موجود می‌باشد.

هر متدلوزی پایه مصوب توسط هشت اجرای همراه با راهنمایی مربوطه بر روی وب سایت مکاتنیم توسعه پای (http://unfccc.int/cdm) در مترس عموم می‌باشد.

» نهادهای علمی متنبب می‌توانند پیشنهادی مربوط به نحوه کاربره متدلوزهای مصوب را عرضه نمایند.

نتجه موقعی درخصوص "کاهش انتشار"

منفی

در بروزه حالتها برای برجی متدلوزهای ممکن است بروزه موافق منجرب باشد که هست انتشار منفی در یک سال خاص گردید که بعوان مثال می‌توان به مسلکرد ضعف با منجرب یون از از از انتشار منفی خالص" نسبت به کاهش انتشار اشاره نمود. علاوه بر این حالتها پایش متدلوزهای جدید پیشنهادی تصريح نمایند که اگر یک بروزه موافق منجرب به "کاهش انتشار منفی" شد، تنها هنگامکه افزایش انتشارها بوسیله کاهش انتشارهای بعدی در این بروزه جریان شده است. کاهش‌های کاهش نشر پیشتر صادر خواهد شد.

رویکرد پایه (باراگراف ۴۸ از "رویه‌ها و روش‌های اجرایی مکاتنیم توسعه پای") یک رویکرد پایه مبنای یک متدلوزی پایه می‌باشد. هست اجرایی موقافت کرد که ۲ رویکرد وجود داشته باشد که برای بروزه‌های مکاتنیم توسعه پای کاربرد داشته باشد:

ج) انتشارهای متوجه از بروزه‌های شاهه در ۵ سال گذشته که در شرایط شاهه از نظر اجتماعی، اقتصادی، زیست محیطی و نکولوزیکی قرار داشته باشد که عملکرد موقوفت آزمیشان در بین ۲۰٪ صدر طبقه‌شان باشد. (جهت راهنمایی جلسه هشتم هست اجرایی، حسمه ۱، باراگراف ۵-۴ را ملاحظه نمایند)

ب) انتشارهای از یک تکنولوژی بطوریکه روش اقدام جالب توجه از نظر اقتصادی را نشان دهد (با درنظر گرفتن موضع سرمایه‌گذاری)، با

الد) انتشارهای واقعی موجود یا انتشارهای قبلی، چنانچه علی باشد؛ با

بروژه‌های پیشنهادی که بیش از یک متدلوزی را بکار می‌گیرند هست اجرایی از "بروزه‌های غرعی" متفاوتی که نهادهای متدلوزهای متفاوتی دارند تشکیل شود، اعضا بروزه می‌توانند بروزه پیشنهادی را با بکارگیری یک "سد طراحی بروزه" ارسال نمایند اما باید فضلهای مربوط به متدلوزهای را برای هر "بروزه، فرعی" تکمیل نمایند.



۳-۷ / دستورالعمل ارائه متدلوزی پیشنهادی جدید (NM)



۱) ریس و معاون هست داوری متدلوزهای با همکاری دیرخانه و پس از مشورت ۴ با صدور احتمال هست داوری متدلوزهای باید کیفت این پیشنهاد را ارزیابی نماید و روز کاری پس از دریافت متدلوزی جدید پیشنهادی ۲ کارشناس از هفته کارشناسی اکارگری مدنظر به مطلع ارزیابی این متدلوزی پیشنهادی جدید را پذیرفته‌اند. انتخاب نمایند (یکی از آنها بعوان بازگری از این دو بازنگر پایشی طور جداگانه نظرات خود را بهم نمایند.

۲) هر بازنگر مدنظر پیشنهادی خود را طور جداگانه (هر چهار که ممکن باشد) در طرف روز کاری بعد از دریافت متدلوزی پیشنهادی جدید F-CDM-F-CDM-3d-F-CDM-NMex-3d-F-CDM-NMex-2d- NMMex-2d- ارسال می‌نمایند.

۳) هست داوری متدلوزهای توکونه‌های مدنظری درخصوص ناید متدلوزی پیشنهادی جدید را با اسناده از فرم "F-CDM-NMmp" و "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند. هست داوری متدلوزهای ارسال می‌نمود و تا پایان ۱۵ روز کاری در مترس عموم فرامی‌گیرد.

۴) همان وقت دیرخانه متدلوزی پیشنهادی جدید می‌تواند مکاتنیم توسعه پای در مترس عموم فرامی‌گیرد و مشترک علوم را به مدت ۱۵ روز کاری (این اسناده از فرم "F-CDM-NMpu") فرام می‌خواهد. نظرات به محض دریافت به هست داوری متدلوزهای ارسال می‌نمود و تا پایان ۱۵ روز کاری در مترس عموم فرامی‌گیرد.

۵) هست داوری متدلوزهای از این اسناده از فرم "F-CDM-NMmp" و "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند. هست داوری متدلوزهای توکونه‌های مدنظری درخصوص ناید متدلوزی پیشنهادی جدید را با اسناده از فرم "F-CDM-NMpu" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند. هست داوری متدلوزهای توکونه‌های مدنظری درخصوص ناید متدلوزی پیشنهادی جدید را با اسناده از فرم "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند.

۶) هست داوری متدلوزهای از این اسناده از فرم "F-CDM-NMmp" و "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند.

۷) این عضو "هست داوری متدلوزهای" باید کیفت این پیشنهاد را ارزیابی نماید و مطابق با معرفی هست داوری متدلوزهای ارزیابی پیش نماید. این کارشناس از این نمره آن ۱ باشد، مدارک باید به اعضای بروزه عورت داد شود و اعضا هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۲ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۳ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۴ باشند.

۸) اگر نمره آن ۱ باشد، این دو عنوان دریافت شده توسط هست اجرایی بررسی می‌شوند و از طریق بروزه به مطلع بررسی توسط هست اجرایی هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۲ باشند.

۹) اگر نمره آن ۳ باشد، این دو عنوان دریافت شده توسط هست اجرایی بررسی می‌شوند و از طریق بروزه به مطلع بررسی توسط هست اجرایی هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۴ باشند.

۱۰) اگر نمره آن ۴ باشد، این دو عنوان دریافت شده توسط هست اجرایی بررسی می‌شوند و از طریق بروزه به مطلع بررسی توسط هست اجرایی هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۵ باشند.

۱۱) هست داوری متدلوزهای از این اسناده از فرم "F-CDM-NMmp" و "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند.

۱۲) هست داوری متدلوزهای از این اسناده از فرم "F-CDM-NMmp" و "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند.

۱۳) هست داوری متدلوزهای از این اسناده از فرم "F-CDM-NMmp" و "F-CDM-NMSUMmp" برای هست اجرایی آماده می‌نمایند.

۱۴) هست داوری متدلوزهای پیشنهادی جدید می‌تواند مکاتنیم توسعه پای در مترس عموم فرامی‌گیرد. از طریق بروزه به مطلع بررسی توسط هست اجرایی هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۱ باشند.

۱۵) هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۲ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۳ باشند.

۱۶) هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۴ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۵ باشند.

۱۷) هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۶ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۷ باشند.

۱۸) هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۸ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۹ باشند.

۱۹) هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۱۰ باشند. هست داوری متدلوزهای ارزش از این نمره آن ۱۱ باشند.



جدول زمانی آنالیز / توصیه توسط هشت داوری متدلوزیها و بررسی

۷

تایید توسط هشت اجرایی

۸. یک متدلوزی پیشنهادی جدید باید حداقل ۱۰ هفته قبل از جلسه بعدی هشت داوری، در اختیارشان قرار گرد.

۹. در حالیکه پس از ۱۰ متدلوزی پیشنهادی جدید در مهلت بیان ارسال شود، رئیس هشت داوری تعین می‌نماید که چه تعداد از پیشنهادها در جلسه بعدی هشت داوری

آنالیز شوند و تضمیم می‌گیرد که آنالیز تعدادی از پیشنهادها معلق شود.

۱۰. در صورت امکان هشت داوری در جلسه بعدی خود توصیه برای هشت اجرایی فراموش می‌نماید. هشت داوری باید توصیه خود برای هشت اجرایی را در ظرف در جلسه هشت داوری نهایی نشاند.

۱۱. با رویکرد "آسایش به نویت" یا پیشنهادها رفارم می‌شود.

۱۲. هشت اجرایی می‌تواند با درنظر گرفتن حجم کاری هشت داوری متدلوزیها تضمیم به تغییر مهلت ارائه متدلوزیها یا پیشنهادی جدید بکشد.

۱۳. هشت اجرایی باید با سرعت (در صورت امکان در جلسه بعدی خود اما کمتر از ۴ ماه) پس از تایید دریافت متدلوزی پیشنهادی جدید متدلوزی پیشنهادی جدید را مطابق با "رویدها و روش‌های اجرایی مکاتبم توصیه پاک" بررسی نماید.

۱۴. پس از دریافت توصیه‌های مقدماتی "هشت داوری متدلوزیها" توسط اعضای بروزه، آنها می‌توانند توضیحات درخصوص موقوعات فنی مربوط به متدلوزی پیشنهادی جدید که در توصیه‌های مقدماتی هشت داوری مطرح شده است، در مهلت قيد شده توسط رئیس هشت داوری (کمتر از ۴ هفته) از طریق دیجیتال به این هشت (با) رونوشتی برای نهاد عملیاتی ذیربط ارسال نمایند.

۱۵. اگر اعضای بروزه توضیحات مربوط به توصیه‌های مقدماتی هشت داوری را نهایی نمایند، هشت داوری آن توضیحات را در جلسه بعدی خود بررسی می‌نماید و توصیه نهایی خود به هشت اجرایی را آمده می‌نماید.

۱۶. این توصیه نهایی باید به هشت اجرایی ارسال شود و در اختصار عدم قرار گیرد.

۱۷. اگر اعضای بروزه در ضرب الجمل سه ماهه توضیحات مربوط به توصیه‌های مقدماتی هشت داوری را نهایی نمایند، این متدلوزی پیشنهادی جدید بعنوان ابطال در ظرف گرفته خواهد شد.

۱۸. هشت اجرایی یک متدلوزی پیشنهادی جدید را در جلسه بعدی خود به دنبال دریافت توصیه نهایی که تایید این متدلوزی را (حالات A) پا عدم تایید آن (حالات C) توسط هشت داوری مورد توجه قرار گیرد و هدف بررسی می‌نماید.

۱۹. متدلوزی پیشنهادی جدید به محض تایید توسط هشت اجرایی باید بعنوان متدلوزی مصوب (AM) در دسترس عموم قرار گیرد و نهاد عملیاتی ذیربط می‌تواند مبادرت به معترض‌سازی بروزه و ارسال سند طاری بروزه چهت نت آن نماید.

- راهنمای "تبدیل مراحل بررسی متدلوزیها" موجود می‌نماید که اولینها رسانه‌ای مقرر را برای تایید متدلوزیها، ارزارها و راضیهای مکاتبم توصیه پاک تعین می‌نماید. این راهنمای معرفی که مشترکهای مبتنی بر عملکرد را معرفی می‌نماید، در واقع به ضمن انتقاد موثر از منابع انسانی از طریق توزیع عادلانه حجم کار در بین هشت داوری و گروههای کاری وابسته به هشت اجرایی کشک می‌نماید.
- هشت اجرایی تصریح کرد که متدلوزیها با کاربرد و رگبارهای که هم مورد استفاده در بروزه مکاتبم توصیه پاک و هم در "فالانهای برنامه‌بریزی شده مکاتبم توصیه پاک" (CPA) تحت یک "برنامه فعالیتها" (POA) باشد، تایید می‌شود.
- (فصل ۲۰). هشت اجرایی همچنین تصریح کرد که متدلوزیها یا پیشنهادی جدید (ارسال به متصور بروزه توضیحات هشت اجرایی) باستی بطور واضح و اخیزی را که این متدلوزی مناسب آن می‌باشد، تعریف نماید.
- مذکور "دستورالعمل ارسال و بررسی متدلوزیها یا پیشنهادی جدید مختص بروزه‌های جنگل‌کاری و اسحای جنگل لحت مکاتبم توصیه پاک (اوپرایشن هفت)" موجود می‌نماید.



۵ / دستورالعمل یازنگری یک متدلوزی مصوب (AM) یا ایزار مصوب



در حالتیک بازنگری منجر به ابطال متدلوزیها مصوب فعلی شود

۱۰. اگر بازنگری منجر به ابطال یک یا چند متدلوزیها مصوب گردد، این ابطال تایید بر موارد زیر اثکارا:

(الف) برروزه‌های مکاتبم توصیه پاک ثبت شده در طول دوره اختیارشان؛

(ب) برروزه‌هایی که برای نقطه نظرات عموم به نظرور معتبرسازی با استفاده از متدلوزی یا ایزار مصوب قابلی، منتشر شده‌اند

درخواست بازنگری (اصلاح) یک متدلوزی مصوب

- ♦ بازنگری یک متدلوزی مصوب می‌تواند بر طبق آخرین ویرایش این دستورالعمل در پاسخ به درخواستهای یک عضو بروزه، ذینفعان مربوط، هشت اجرایی، هشت داوری متدلوزیها یا گروههای کاری انجام شود.
- ♦ یک درخواست بازنگری متدلوزی مصوب در شرایطی مناسب می‌باشد که:

۱۱. یک متدلوزی مصوب برای یک بروزه قابل اجرا نمی‌باشد اما آن بروزه عمدتاً نسبی به بروزه‌هایی می‌باشد که آن متدلوزی برایشان قابل اجرا بوده است:

۱۲. تیفات براساس ماهت بروزه (اکتکلوزی / ادازه‌گیری) و منابع انتشار حاصل از بروزه تعریف می‌شود. یعنی مثال اگر منابع انتشار حاصل از برروزه‌ها نسبی هستند اما تکنکلوزی / ادازه‌گیری مورد استفاده در بروزه تحت شرایطی بطور عملی تأثیرگذارد، متدلوزی مصوب نمی‌تواند قابل اجرا باشد.

۱۳. یا روش‌های فید شده در متدلوزی جهت تحقیق انتشار حاصل از منابع بواسطه اختلافات جزئی در رویکرد، جزیان رویدادها یا ساختار انتخابی در بروزه، عملی نیستند.

۱۴. اگر هیچ متدلوزی مصوبی مناسب نباشد، آن وقت بازنگری یک متدلوزی مصوب می‌تواند درخواست شود.

- ♦ در این حالت تغییرات قابل توجهی برای متدلوزی مصوب لازم می‌شود تا برای تمام سازمانهای ممکن بروزه قابلیت اجرایی داشته باشد (علاوه بر سایر موارد بدون سازمانهای):

۱۵. کاربرد متدلوزی در یک بروزه پیشنهادی بعلت تعریف نادرست از مزد بروزه، شمارش تکراری، توجیه غیردقیق نشت خالص، کاهش انتشاری که واقعی، قابل ادازه‌گیری و قابل صحجه کاری نیست و یا افزون بر آنچه که در غیاب بروزه حاصل خواهد شد نیست، نامناسب خواهد بود.

۱۶. درخواست بازنگریها باید شامل تجزیه در متدلوزی مصوب شود که احتسابی برود که درخواست برای اصلاح یک متدلوزی مصوب منجر به افزایش روزها و سازمانهایی که مقدار بیشتر از اصف قلهایان یک متدلوزی مصوب شود، توصیه می‌گردد که اضعای بروزه یک متدلوزی جدید بر طبق "دستورالعمل ارائه و بررسی متدلوزی پیشنهادی" و مطابق با آخرین ویرایش آن پیشنهاد دهن. (فصل ۷-۷)

مذکور "راهنمای ضوابط برای ادغام و بازنگری متدلوزیها" موجود می‌نماید.



تعریف و تشریح نقطه شروع یک پروژه مکانیزم توسعه پاک

- تاریخ شروع یک پروژه مکانیزم توسعه پاک عبارتست از "اولین تاریخی که اجرا با احداث یا انجام واقعی کار یک پروژه در آن تاریخ شروع می‌شود".
- سند طراحی پروژه نه فقط باید شامل تاریخ شروع باشد بلکه بایستی شامل توضیحی درخصوص جگوگنی تعین این تاریخ و توضیحی درخصوص مدارک موجود چهت بشناسی از این تاریخ باشد.
- علاوه بر این بایستی در نظر داشت که اگر تاریخ شروع پروژه زودتر از تاریخ انتشار سند طراحی پروژه نویسندگان این سند طراحی باشند، پروژه بایستی شامل توضیحی درخصوص جگوگنی درنظر گرفته شود که اضطراری کار یک پروژه در آن تاریخ شروع پروژه باشد.
- هشت اجرایی همچنین مختص نمود که به کنک تعریف بالا تاریخ شروع پروژه باید تاریخی باشد که معمولاً مبنی بر این تاریخ هزینه‌های پروژه از آن تاریخ هزینه‌های مربوط به اجرا با احداث پروژه را تغییر نموده‌اند.
- این تاریخ به عنوان مثال می‌تواند تاریخی باشد که فراردادها به مبنظر تائین تجهیزات یا خدمات ساخت / بهرگزاری مقرر در پروژه، امضاء شده است.
- هزینه‌های جزئی قبل از پروژه مانند پستن فرادراد خدمات و یا پرداخت هزینه‌های مطالبات امکان‌سنجی پروژه با بررسی‌های مقدماتی تایید در تعیین تاریخ شروع پروژه در نظر گرفته شوند چرا که آنها لزوماً تاریخ اجرای پروژه را نشان نمی‌دهند.
- برای آن دسته از پروژه‌هایی که تیار به ساخت یا اجرای قابل ملاحظه‌ای قبل از پروژه ندارند (مانند جایگزینی لامبهای نور)، تاریخ شروع باید تاریخی که "انجام کار" رخ می‌دهد، درنظر گرفته شود.
- در مفهوم تعریف بالا، برنامه‌ریزی پیش از پروژه بعنوان قسمتی از "انجام کار" درنظر گرفته نمی‌شود.
- هشت اجرایی همچنین خاطر شان کرد که ممکن است شرایطی پیش آید که بک تصمیم مالی اتخاذ شود و اجرای پروژه متعاقباً متوقف شود. اگر این قبل پروژه‌ها با درنظر گرفتن قواید حاصل از مکانیزم توسعه پاک دوباره فعال شوند، توافق اجرایی پروژه باید بوسیله مدارک و شواهد معتبر مانند لغو فراردادها یا قسم مجوزهای دولت ایالت گردد.
- هر آنالیز مالی مورد استفاده در اینات "افزوگنی پروژه" باید از الزامات تعیت کند که بتواند شرایط تضمیم گیری اقتصادی را در زمان تصمیم به شروع دوباره این پروژه معکوس نماید.

۱-۸/ تاریخ شروع یک پروژه مکانیزم توسعه پاک



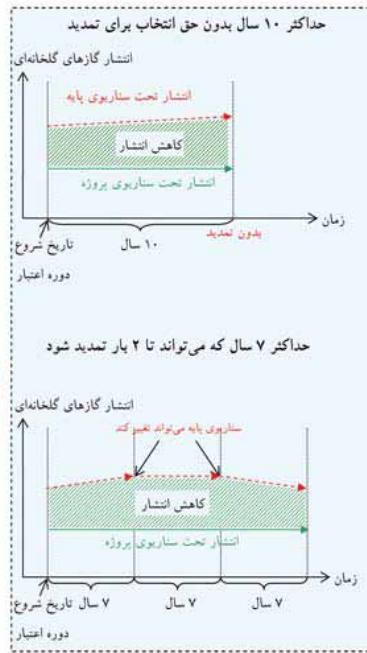
اهبیت جدی مکانیزم توسعه پاک در فرآیند تصمیم‌گیری انجام پروژه

- اگر تاریخ شروع پروژه قبل از تاریخ معتبرسازی آن باشد، اضطراری پروژه باید مدرکی فراهم نمایند که نشان دهد مشوق حاصل از مکانیزم توسعه پاک بطور جدی در تصمیم‌گیری مربوط به شروع آن پروژه نقش برآوری داشته است. این مدرک باید براساس مستنداتی (از جمله رسی، فناوری و یا حقوقی) باشد که در زمان شروع پروژه و با قبل از آن در دسترس قرار گیرد.
- در جین حالتی اضطراری پروژه باید یک جدول زمانی‌گذاری اجرای پروژه پیشنهادی مکانیزم توسعه پاک تهیه نمایند. چنانچه اعمالی پیشنهادی شامل تاریخی که تصمیم مالی گرفته شد، ناریخی که فعالیت‌های احداث شروع شد، ناریخی که راه اندمازی شروع شد و تاریخ شروع به کار پروژه (مانند تاریخی که تولید تجارتی شروع شد) باشد.
- علاوه بر جدول زمانی‌گذاری اجرای اضطراری پروژه باید یک جدول زمانی‌گذاری رویدادها و اتفاقاتی که جهت تایل شدن به تیم مکانیزم توسعه پاک (هرهار با شواهد مورده استفاده چهت تایید این اقدامات) اتخاذ شده‌اند، تدوین شوند. این جدول زمانی‌گذاری، نهاد عملیاتی را قادر می‌سازد تا اهبت جدی مکانیزم توسعه پاک در فرآیند تصمیم‌گیری پروژه و همچنین اجرای پروژه را ارزیابی نماید.

دستورالعمل ایات و ارزیابی اهبت نقش جدی مکانیزم توسعه پاک (ویرایش ۱)

پروژه‌های جدید

- هشت اجرایی تصمیم گرفت که اضطراری پروژه برای پروژه‌هایی که تاریخ شروع آن از شروع پروژه ۲۰۰۸ به مبنظر جلب نظر باشد از آن باید مرعوم ملی تکثیر میزان و مدیرخانه کوششمن را کنک از شروع پروژه و از مددخانه برای جلوه شدن و پخش تکثیر توسعه پاک طبق شرایط شروع پروژه ایجاد نماید.
- چن اعلامی باید در طرف عوام از تاریخ شروع پروژه ایجاد شود.
- اگر سند طراحی پروژه به مبنظر جلب نظر دفعه اول از شروع پروژه ایجاد شود، متناسب شده است با یک مدلولوی جدید قبل از تاریخ شروع آن پروژه پیشنهاده شده است، باز از جین اعلامی است.
- هنگامکه یک پروژه با تاریخ شروع ۲۰۰۸ پیشنهاده شده باشد، باید از آن پیشنهاده شده باشد، نهاد عملیاتی باید بوسیله گزینش تایید از مرعوم ملی با مدیرخانه کوششمن شود که جین اعلامی صورت گرفته است اگر جین اعلامی اجماع شده است، نهاد عملیاتی باید مشخص نماید که مکانیزم توسعه پاک در تصمیم‌گیری یهت اجرای آن پروژه طور مدعی دقت سازی ایام نموده است.
- علاوه بر آن برای پروژه‌هایی که هنوز سند طراحی پروژه به مبنظر جلب نظر دفعه اولی، متناسب شده است با یک مدلولوی پیشنهادی جدید و با تغایر اجرای ایجاد یک مدلولوی مدعی درخطوایست تهدید است، اضطراری پروژه باید مرعوم ملی و مدیرخانه کوششمن را از پیشرفت پروژه مطلع نماید.



- گواهی‌های کاهش نثر باید فقط در یک دوره اعتبار که بعد از تاریخ تبت برروزه مکاتبم توسعه پاک شروع می‌شود، صادر گردد.
- اعضای برروزه با احتساب یکی از روش‌های جایگزین زیر دوره اعتبار برروزه پیشنهادی را منسخه می‌کنند:
- حداکثر ۷ سال که می‌تواند حذاکر ۲ بار تمدید شود.
- نهاد عملیاتی در هر تمدید، هیئت داوری را مطلع می‌نماید و تعین می‌کند که سیاروی پایه اولیه هنوز معتر است با در صورت امکان با توجه به داده‌های جدید برروزرسانی شده است.
- حذاکر ۱۰ سال بدون حق انتخاب برای تمدید به گواهی‌های کاهش نثر (CERS) را دارد.
- کاهش‌های انتشار گازهای گلخانه‌ای از سال ۲۰۰۰ شرایط لازم برای تمدید به گواهی‌های کاهش نثر (CERS) را دارد.

در خصوص مستورالعمل و مدارکی که برای تمدید دوره اعتبار اضافه می‌شوند، هیئت اجرایی موافقت نمود که در شروع دوره اعتبار دوم و سوم در یک برروزه، از زیانی در خصوص تداوم اعتبار سیاروی پایه و با برروزرسانی آن نیاز به ارسال دارد. (فصل ۱۷)

تعیین تاریخ شروع دوره اعتبار

- اعضای برروزه باید در سند طراحی برروزه تاریخ شروع دوره اعتبار را قالب dd/mm/yyyy بیان نمایند و همچ غیرات و شرطی مانند "پیش‌بینی می‌شود که" نمی‌توان برای این تاریخ در نظر گرفت. اعضای برروزه باید تنها یک تاریخ شروع دوره اعتبار حقیقی در حالهایی که اجرای برروزه بصورت مرحله به مرحله (فازیتدی) می‌باشد، قید نمایند.

- بنزای نیست که تاریخ شروع مکاتبم توسعه پاک (فصل ۱۷-۸) مطابق بر تاریخ شروع دوره اعتبار این برروزه باشد. بنابراین برروزه‌های که تا اویل زانویه ۲۰۰۰ شروع شده‌اند، می‌توانند معتر و لیست شوند.
- دوره اعتبار یک برروزه نمی‌تواند قبل از تاریخ تبت آن شروع شود. تاریخ قید شده در "سند طراحی برروزه" شناسی برای تاریخ شروع برروزه می‌باشد و اگر این تاریخ قبل از تاریخ تبت برروزه باشد، تاریخ تبت نوسط دیرخانه بعنوان تاریخ شروع به روز خواهد شد.
- این برروزرسانی نه بر روی مدت تعین شده دوره اعتبار و نه بر روی حق اعضای برروزه مینه، بر درخواست تعیین تاریخ شروع دوره اعتبار تائیر نخواهد گذاشت.



درخواست تعیین تاریخ شروع دوره اعتبار

- اعضای برروزه‌ای که تاریخ شروع دوره اعتبار آن قبل از تاریخ تبت برروزه می‌باشد (یعنی برروزه‌ای که ادعای عطف به ماسیق برای دوره اعتبار دارد)، نمی‌تواند درخواست تعیینات در تاریخ شروع دوره اعتبار نماید.
- اعضای برروزه‌ای که تاریخ شروع دوره اعتبار آن بعد از تاریخ تبت برروزه می‌باشد، قادر هستند که:

 - (الف) دیرخانه را مطابق نمایند که تاریخ شروع دوره اعتبار برروزه به تاریخ ۱ سال زودتر از آنجه که در سند طراحی برروزه می‌باشد، پیش‌بینی کنند که این تاریخ زودتر از تاریخ تبت برروزه نباشد.
 - (ب) دیرخانه را از به تعویق افراحت تاریخ شروع دوره اعتبار تا یک سال بعد مطابع نمایند.
 - (ج) از طریق نهاد عملیاتی از دیرخانه درخواست نمایند که تاریخ شروع دوره اعتبار تا پیش از کمال و کمتر از دو سال از زمان دوره اعتبار را تغییر نمایند.
 - (د) با تایید نهاد عملیاتی منتخب متنی برای اینکه هیچ تعییناتی که احتمالاً مبنی بر کاهش نثر به یک سیاروی پایه با محافظه‌کاری باین خواهد شد، رفع نداده است و اینکه پیشرفت اساسی توسط اعضای برروزه جهت شروع برروزه انجام شده است.

- با تایید کشور میزبان متنی برای اینکه بازنگری هر دوره اعتبار، کمک برروزه به توسعه پایدار را تعیین خواهد داد.
- دیرخانه درخواستهای مبنی بر تدقیق را (با) مشورت رسیس هست اجرایی، قبل از اینکه در مسدود تعیین تاریخ شروع دوره اعتبار با توجه به درخواست صورت گرفته برآید، بررسی خواهد نمود.
- اعضای برروزه فقط بکار برای هر برروزه تبت شده می‌توانند از شرایط تاریخ شروع دوره اعتبار باید این را تقدیر کنند.
- روش‌های بالای این مقالی که درخواست تعیین تاریخ شروع دوره اعتبار مربوط به برروزه باشد که قابلً کاهش نثر آن صادر شده است، اعمال می‌شود و دیرخانه می‌تواند همانطور که درخواست شده است، اقدام به تعیین نماید.

- شروع برخورد با طول عمر کارخانجات و تجهیزات در مدلولزهای پیشنهادی پایه جدید
- اگر یک برروزه مسلتمزم تعویض تجهیزات و تأسیسات موجود یا جایگزینی آنها با تکنولوژی جدید باشد، مطلقاً است چنین فرض شود که کاهش انتشار تنها باید از تاریخ تعویض نا زماینکه تجهیزات موجود می‌باشد در غیاب این برروزه مکاتبم توسعه پاک تعویض می‌شود، باشد یا کاهش انتشار تا یک‌پانزده دوره اعتبار باشد (هر کدام که زودتر رخ دهد).
- به ممنظور پیش‌بینی زمانی که تجهیزات موجود در غیاب مکاتبم توسعه پاک تباز به تعویض خواهد داشت، یک مدلولزی جدید قادر به بررسی روکردهای زیر می‌باشد:

 - یک بخش و یا یک روش خاص فعالیت با ضوابط جهت تعیین زمانی که تجهیزات در غیاب مکاتبم توسعه پاک می‌باشد تعویض با جایگزین می‌شود.
 - غیر متوسط فنی و اقتصادی از تجهیزات نمونه می‌تواند با درنظر گرفتن تجهیزات مشترک در آن حوزه و کشور، تعیین و مستند شود (بعنوان مثال براساس ارزیابی‌های صنعتی، آمارها، برрошور فنی و غیره)؛
 - تجهیزات نهاد مسئول با اعضای برروزه در خصوص جداول زمانی می‌تواند با ارزیابی و مستند شود (بعنوان مثال براساس سوابق قابلی تعویض برای تجهیزات مشتاب).



نشست خالص

- نشست خالص بعنوان تغییر خالص انتشار گازهای گلخانه‌ای تعریف می‌شود که خارج از مرز پروژه اتفاقی می‌افتد و قابل اندازه‌گیری و همچنین بواسطه پروژه مکاتیرم توسعه پاک می‌باشد.
- بعارت عملی‌تر، اصطلاحات قابل اندازه‌گیری و خالص از پروژه باستی به ترتیب با این عنوان که "منواند اندازه‌گیری شود" و "منواند مستقیماً مناسب به پروژه شود" تعبیر گردید.
- کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای باید بر طبق شرایط پاکش و صحه‌گذاری با "نشست خالص" تقطیع شود.

- مرز پروژه**
- مرز پروژه باید تمام انتشارهای گازهای گلخانه‌ای مربوط به فعالیت انسان توسط منابع تحت کنترل اعضای پروژه را که قابل ملاحظه بوده و بطور منطقی بواسطه پروژه مکاتیرم توسعه پاک می‌باشد، در برگیرد.
 - هشت داروی مدلولوها (MP) باید پیشنهادهای ویژه‌ای جهت اجرایی در مورد چکونگی استفاده از اصطلاحات "نشست کنترل"، "قابل ملاحظه" و "منظفاً مناسب به پروژه" به نماید. نام تصمیم‌گیری توسط هشت اجرایی درخصوص این اصطلاحات، اعضای پروژه جهت توضیح تفسیرشان از این قابل اصطلاحات هنگام تکمیل و ارسال مدلولوها (MP) جدید دعوت می‌شوند.
 - نام تصمیم‌گیری توسط هشت اجرایی درخصوص این اصطلاحات، اعضای پروژه جهت توضیح تفسیرشان از این قابل اصطلاحات هنگام تکمیل و ارسال مدلولوها (MP) جدید دعوت می‌شوند.

۲-۹ / برنامه پايش



شرایط استفاده از ابزارهای اندازه‌گیری در پايش

- ۳۲**
- سطوح عدم قطعیت خالص، روشها و میراث دقت و اساسه به ابزارهای اندازه‌گیری و روشهای کالibrاسیون به مطلوب استفاده برای پارامترها و متغیرهای مختلف پاسخی در سند طراحی پروژه همراه با روشهای کنترل کنی و جزئیات تضمین کیفیت، مشخص شود.
 - علاوه بر آن، استانداردهای پیشنهادی باید با ملی یا ملی با استانداردهای بین‌المللی باشد.
 - راستی آزمایی صحت سطوح عدم قطعیت و ابزارها باید توسط نهاد عملیاتی در طول مرحله راستی آزمایی بهدهد گرفته شود.
 - یک "سی‌اف" نمی‌تواند بعنوان جایگزین برای کالibrاسیون ابزار اندازه‌گیری در نظر گرفته شود.

- پايش شامل جمع آوری و پایگاهی تمام داده‌های لازم جهت تعیین انتشار پاکه، اندازه‌گیری انتشار گازهای گلخانه‌ای داخل مرز پروژه مکاتیرم توسعه پاک و همچنین نشست خالص (چنانچه عملی باشد) می‌گردد.
- برنامه پايش برای یک پروژه پیشنهادی باید براساس مدلولوزی پاسخی که قابل تایید شده و با براساس پاک مدلولوزی جدید باشد.
- اصلاح برنامه پايش (چنانچه لازم باشد) به متنظر بهبود دقت آن و یا تکمیل اطلاعات باید توسط اعضای پروژه توجیه شود و بايد جهت معترض‌سازی به نهاد عملیاتی ارسال گردد.
- هشت اجرایی از دیرپخته در خواست نمود ناپیش‌نویس دستورالعملی جهت تسهیل در تغیرات برنامه‌های پايش پروژه‌های مکاتیرم توسعه پاک ثبت شده را تدوین نماید.
- یک مدلولوزی پايش توسط هشت اجرایی تصویب شد و همراه با راضیانی مربوطه در اختیار عموم قرار گرفت.
- اعضای پروژه می‌توانند یک مدلولوزی پايش جدید را پیشنهاد دهند.
- مدلولوزی‌های پاکه و پايش جدید باید با هویت پیشنهاد و معماقاً تصویب شوند.

۱۰ / تاییدیه از جانب کشوارهای سهیم در پروژه



- ۳۳**
- ثبت پروژه می‌تواند بدون یک کشور ضمیمه یک که در مراحل ثبت پروژه سهیم می‌باشد، انجام گردد.
 - قبل از اینکه یک کشور ضمیمه یک کوآهی‌های کاهش نظر حاصل از پروژه را از یک حساب در سیستم ثبت مکاتیرم توسعه پاک گسب تایید، باید یک نامه تاییدیه بدین متنظر که مدیر سیستم ثبت مکاتیرم توسعه پاک قادر به ارسال کوآهی‌های کاهش نظر از سیستم ثبت مکاتیرم توسعه پاک به سیستم ثبت ملی کشور ضمیمه یک می‌باشد، به هشت اجرایی ارسال نماید.
 - بدین علت این را "پروژه مکاتیرم توسعه پاک یکجا به نامند.

- تاییدیه کشوارهای سهیم در پروژه**
- مرجع ملی در یک کشور سهیم در پروژه پیشنهادی مکاتیرم توسعه پاک باید یک پایه شامل موارد زیر صادر نماید:
 - این کشور بروکلی کیو رو را تصویب کرده است:
 - تایید مبنی بر مشارکت داوطلبانه در پروژه پیشنهادی مکاتیرم توسعه پاک، در مورد کشواره‌های مبینه می‌باشد که پروژه پیشنهادی مکاتیرم توسعه پاک به توسعه پایدار کشواره‌های مبینه کمک می‌نماید.
 - تایید کنی درخصوص موارد بالا باید بدون پیش شرط باشد.
 - یک تایید کنی از جانب یک کشور می‌تواند از یک پروژه را پوشنده دهد به شرط آنکه تمام پروژه‌ها بوضوح در نام، قید شوند.
 - نهاد عملیاتی باید مستندات مربوط به این تایید را دریافت نماید.

محفوی نامه‌های تاییدیه اصلی

- ۳۴**
- نامه تاییدیه به اعضای پروژه ارسال می‌شود.
 - در اغلب موارد، یک نامه تاییدیه مانند یک نامه تقویض اختبار می‌باشد. (فصل ۲-۶)
 - در برخی موارد یک مرجع ملی اختبارات را به یک نهاد در کشوری دیگر اعطای می‌نماید.
 - در برخی موارد مرجع ملی شرایطی را برای مسوغه‌های غیر از مسائل بدون پیش شرط وضع می‌نماید.
 - بعنوان مثال، شرایطی مقدار کوآهی‌های کاهش نظر جهت انتقال، اختبار تاییدیه، عدم پذیرش یک پروژه مکاتیرم توسعه پاک یکجا به گزارش‌های ارسالی به مرجع ملی و غیره.
 - در برخی موارد یک نامه تاییدیه رسمی به زبان اصلی نوشته می‌شود و با یک مهر معترض می‌گردد. ضمن اینکه ترجمه غیررسمی به زبان انگلیسی نزد آن ضمیمه می‌گردد.





اعضای پروژه مکانیزم توسعه پاک (PPS)

نهاد عملیاتی منتخب (DOE)

دیرخانه کوآسپون تغییر آب و هواي سازمان ملل متحد

۵ (الف) در صورتیکه این نهاد عملیاتی برای تمام حوزه‌های پخش معتبر شناخته شود، دیرخانه از طریق سیستم اطلاعات مکانیزم توسعه پاک بطور آنلاین اتصال به صفحه وب این نهاد عملیاتی باشد طراحی پروژه در وب سایت مکانیزم توسعه پاک در دسترس فارمی‌دهد. این سیستم اطلاعاتی به این نهاد عملیاتی ارسال خواهد کرد.

۵ (ب) در صورتیکه این نهاد عملیاتی برای تمام حوزه‌های پخش معتبر شناخته شود، دیرخانه پاک باید طرف ۳ روز تبعین کند که آین پروژه پیشنهادی بخوبی یک فرست مورد تصدیق می‌باشد یا خیر. اگر آین مورد تصدیق شد، مرحله بالا (۵ (الف) اعمال خواهد شد. اگر آین مورد تصدیق نشود، دیرخانه کامهای مناسب در محدوده دستورالعمل انتشاره‌ی را شروع خواهد کرد.

نهاد عملیاتی پاک ۶ ماه بعد از پایان مدت زمان ارسال نظر نظرات عموم بر روی پروژه پیشنهادی مکانیزم توسعه پاک، آخرین گزارش و یعنی مربوط به فعالیت معتبرسازیش را بهم تابد مگر اینکه این پروژه برای ثبت ارسال شده باشد.

۳ سند طراحی پروژه معتبر نایاب کند که الزامات مکانیزم توسعه پاک تأمین شده است.

۴ نهاد عملیاتی، وب سایت را که باید سند طراحی پروژه با قالب PDF در اختیار عموم قرار گیرد، اجبار

منسقیابی

توسعه پاک در اختیار عموم قرار می‌دهد.

۵ نهاد اطلاعات زیر را در اختیار عموم قرار می‌دهد:

(الف) نام پروژه پیشنهادی مکانیزم توسعه پاک

(ب) آدرس مسچه وی، که سند طراحی پروژه در آن دیده خواهد شد یا آدرس سند طراحی پروژه ای که

می‌باشد

۶ نهاد عملیاتی، نظمه نظرات کشته را، ذهنخان و سازمانهای غیردولتی معتبر را در رایات می‌نماید. این نهاد

فروز در رایات نظمه نظرات را نایاب می‌کند. نحوه مکایه نظمه نظرات مربوط به سند طراحی پروژه را که

کردن جزئیات فاصل و پست اکترونیکی مخصوص می‌نماید. در پایان ۳۰ روز نایاب نظمه نظرات دریافت

را به تابیش می‌کارد.

در مواردی که اعضای پروژه در طول معتبرسازی پروژه مایل به تغیر متدلوزی مورد استفاده، از یک

متدلوزی معموب به متدلوزی دیگر یا تغیر نسخه متدلوزی مورد استفاده، بدليل اتفاقی نسخه اعمال

شده اولیه، باشد از اینکه اعضای پروژه، سند طراحی پروژه را در دسترس عموم قرار داده‌اند.

نهاد عملیاتی پاک مجدداً به مدت ۳۰ روز سند طراحی پروژه را در اختیار عموم قرار دهد.

۷ نهاد عملیاتی، تصمیم می‌گیرد که آین این پروژه باستی معتبر شناخته شود یا خیر.

۸ نهاد، اعضای پروژه را لذلیل عدم

معتبرسازی پروژه را از تابد معتبرسازی پروژه مطلع می‌نماید.

بعد از اصلاح مناسب پروژه، شاید مجدداً

۱) اعضای پروژه، یک نهاد عملیاتی منتخب را
جهت معتبرسازی پروژه از غیرست نهادهای
عملیاتی انتخاب می‌کنند و با آن فرادراد معقد
می‌شوند.

۲) اعضای پروژه معتبر را همراه با مدارک
موارد نیاز به این نهاد عملیاتی ارسال می‌نمایند.

۱۱ / ۲/ الزامات معتبرسازی پروژه

نهاد عملیاتی انتخاب شده از طرف اعضای پروژه باید به مظور معتبرسازی پروژه (تحت توافقنامه فرادرادی با اعضاء)، سند طراحی پروژه و کلیه مدارک متعلق به آن را بررسی نماید که الزامات زیر تأمین شده است:

۱) الزامات مشارکت همانطور که در زیر قید شده است، تأمین می‌شود:

* مشارکت در پروژه مکانیزم توسعه پاک انتخابی می‌باشد. اعضای شرکت‌کننده در پروژه مکانیزم توسعه پاک انتخاب نمایند. کشورهای غیرضمنه یک چنانچه عضوی از پرونکل کیوتون باشند، می‌توانند در یک پروژه مکانیزم توسعه پاک شرکت نمایند.

۲) نظمه نظرات ذهنخان معلمی جمیع اویی شده و ملاسای از این نظمه نظرات دریافت شده است و گزارش به نهاد عملیاتی در مورد چگونگی اعمال این نظمه نظرات دریافت شده است:

۳) اعضای پروژه مدارک مربوط به آنلاین ارائه زست محیطی با ارزیابی ارتز زست محیطی بر طبق آین اهمیات مقرر شده توسط کشور میزبان را به نهاد عملیاتی ارسال مموده است:

۴) پیش‌نیوی می‌شود که این پروژه معتبر به کاهش گازهای گلخانه‌ای شود بطوریکه این کاهش، افزون یعنی هر آنچه که می‌باشد در غیاب این پروژه پیشنهادی حاصل شود، باشد:

۵) متدلوزهای پاک و یا پاک از الزامات مربوط به متدلوزهایی که قبل از توسط هشت اجرایی تصویب شده و یا از الزامات روابه‌ها و روشاهای اجرایی در خصوص ایجاد یک متدلوزی جدید تجهیز می‌کنند:

۶) شرایط پاکش، صمدگذاری و گزارش دهی بر طبق روابه‌ها و روشاهای اجرایی مکانیزم توسعه پاک و همچنین تصمیمات ذیرخط اجلاس اعضای پرونوکل می‌باشد:

۷) این پروژه با نام الزامات "روبه‌ها و روشاهای اجرایی مکانیزم توسعه پاک" که برای بروزهای مکانیزم توسعه پاک در نظر گرفته شده است و همچنین تصمیمات مربوطه که توسط اجلاس اعضای پرونوکل و هیئت اجرایی گرفته شده است، مطابقت می‌نماید.

اصلاح متدلوزی مصوب و معتبرسازی پروژه

۸) در صورتیکه یک سند طراحی پروژه با یک‌نگری و روابط میان متدلوزی مصوب، برای مثمرت دفعه خارجی متناسب شد (اما این سند هنوز برای ثبت در مهلت فالوی ارسال شده است)، اعضای پروژه باید این سند را از استفاده از نسخه بازنگری شده این متدلوزی، اصلاح نمایند.

۹) قبل از ارسال درخواست ثبت پروژه، سند طراحی بازنگری شده تا باید متدلوزی دفعه خارجی مجدد شود، مگر اینکه در هنگام تایید متدلوزی بازنگری شده توسط هشت اجرایی، راههای دیگری بیان شده باشد.

۱۰) چنانچه پروژه پیشنهادی را معتبر بداند باید پک درخواست ثبت پروژه با فرم گزارش معتبرسازی به اضمام سند طراحی پروژه، تاییده کننده کشور میزبان و توضیعی مبنی بر چگونگی درنظر گرفتن نظمه نظرات دریافتی، به هشت اجرایی ارسال نماید:

۱۱) باید این گزارش معتبرسازی پروژه را با انتقال به هشت اجرایی در اختیار عموم قرار دهد.

گزارش معتبرسازی پروژه

نهاد عملیاتی منتخب:

۱) باید قبل از ارسال گزارش معتبرسازی به هشت اجرایی، از اعضای پروژه تاییده کننی مرجع ملی هر یک از کشورهای سهیم در پیش از ارسال گزارش معتبرسازی آنها به اضمام تاییده کننده کشور میزبان مبنی بر تکمک به تاثیل شدن به توسعه پاک دارای رایات نموده باشد:

۲) باید سند طراحی پروژه را مطابق با اصول محرومگان در اختیار عموم قرار دهد:

۳) چنانچه پروژه پیشنهادی را معتبر بداند باید پک درخواست ثبت پروژه با فرم گزارش معتبرسازی به اضمام سند طراحی پروژه، تاییده کننده کشور میزبان و توضیعی مبنی بر چگونگی درنظر گرفتن نظمه نظرات دریافتی، به هشت اجرایی ارسال نماید:

۴) باید این گزارش معتبرسازی پروژه را با انتقال به هشت اجرایی در اختیار عموم قرار دهد.

۱۱ / ۳/ اصلاح متدلوزی

نهاد عملیاتی منتخب:

۱) باید قبل از ارسال گزارش معتبرسازی به هشت اجرایی، از اعضای پروژه تاییده کننی مرجع ملی هر یک از کشورهای سهیم در پیش از ارسال گزارش معتبرسازی آنها به اضمام تاییده کننده کشور میزبان مبنی بر تکمک به تاثیل شدن به توسعه پاک دارای رایات نموده باشد:

۲) باید سند طراحی پروژه را مطابق با اصول محرومگان در اختیار عموم قرار دهد:

۳) چنانچه پروژه پیشنهادی را معتبر بداند باید پک درخواست ثبت پروژه با فرم گزارش معتبرسازی به اضمام سند طراحی پروژه، تاییده کننده کشور میزبان و توضیعی مبنی بر چگونگی درنظر گرفتن نظمه نظرات دریافتی، به هشت اجرایی ارسال نماید:

۴) باید این گزارش معتبرسازی پروژه را با انتقال به هشت اجرایی در اختیار عموم قرار دهد.



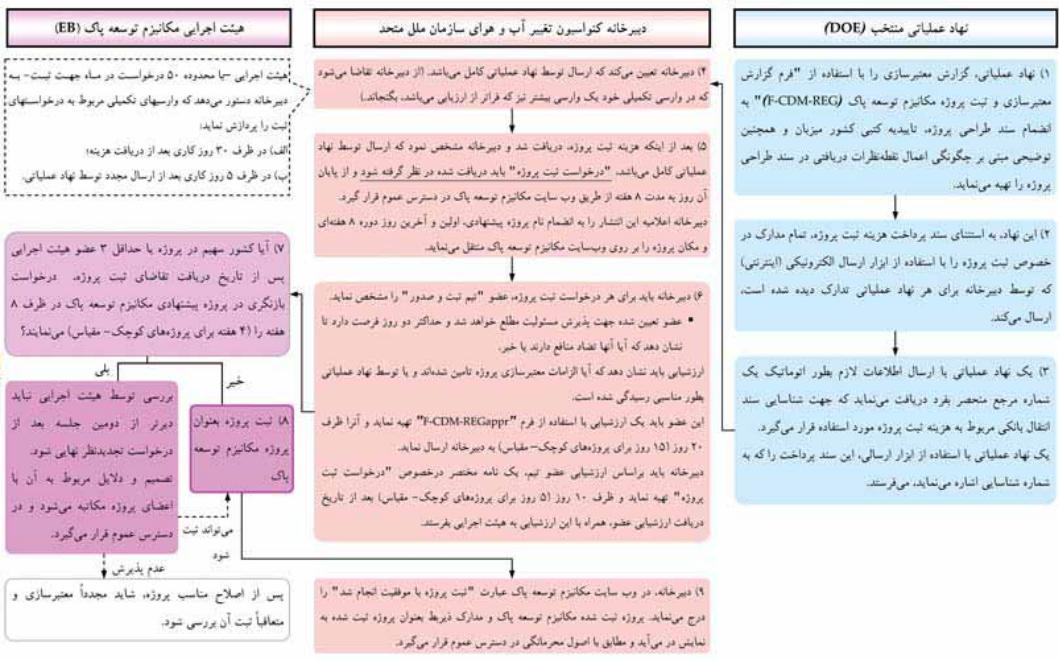
نهاد عملیاتی مختص (DOE)

۱) نهاد عملیاتی، گزارش معتبرسازی را با استفاده از "فرم گزارش معتبرسازی و ثبت پروژه مکافایم توسعه پاک (F-CDM-REG)" به اضافه سند طراحی پروژه، تابیده کنی کشور میزبان و همچنین توپیکی مبنی بر مگنگوکی اعمال اقتضای از ریاضی در سند طراحی پروژه و آنها می شناسد.

۲) این نهاد، به استنای سند برداخت هزینه ثبت پروژه، تمام مدارک در خصوص ثبت پروژه را با استفاده از ازار ارسال الکترونیکی (اینترنت) که توسط دیرخانه برای هر نهاد عملیاتی تدارک دیده شده است، ارسال می کند.

۳) یک نهاد عملیاتی با ارسال اطلاعات لازم بطور اتوماتیک یک تضاده مرجع منحصر بفرد دریافت می کند که جهت شناسایی سند انتقال بالکنی مربوط به هزینه ثبت پروژه مورد استفاده قرار می گردد.

یک نهاد عملیاتی با استفاده از ازار ارسالی، این سند برداخت را که به شماره شناسایی اشاره می نماید، می فرستد.



- هزینه ثبت پروژه باید از هزینه‌های اداری کسر شود.
- * هزینه‌های اداری هزینه‌ای است که اعضای پروژه باید در ازای صدور گواهی‌های کاهش نشر برداخت نمایند. (فصل ۱۶)
- در نتیجه هزینه ثبت پروژه بک پیش‌برداخت از هزینه‌های اداری جهت کاهش نشر نتایج شده می‌باشد.
- اگر پروژه‌ای ثبت نشود، مایه نفاذ هزینه ثبت پیش از ۳۰۰۰ دلار آمریکا برگردانده خواهد شد.

هزینه ثبت مکاتب توسعه پاک

* اهدای پروژه باید در مرحله ثبت پروژه هزینه ثبت را برداخت نماید.

* هزینه ثبت اصلاح شده باید بخشی از فرآمدی باشد که هزینه‌های اداری (SOP/Admin) مورد استفاده برای کاهش انتشار متوسط سالانه تخمینی در طول دوره اعیان پروژه را پوشش دهد.

* هزینه‌های اداری (SOP/Admin) از محل ۱/ دلار آمریکا به ازای هر گواهی کاهش نشر صادر شده برای ۱۵۰۰ نی دی اکسید کردن اولیه و ۰/۶ دلار آمریکا به ازای هر گواهی کاهش نشر صادر شده برای مطابق پیش از ۱۵۰۰ نی دی اکسید کردن که صور آنها در سال ملایم می‌باشد درخواست شده است، تا بنی گردد.

* هدایت هزینه اداری برای مکاتب توسعه پاک که کاهش انتشار متوسط سالانه تخمینی آنها در طول دوره اعیان شان کمتر از ۱۵۰۰ نی دی اکسید کردن می‌باشد، برداشت گردد.

* هزینه ثبت پروژه باید برای گواهی مکاتب توسعه پاک که کشورهای توسعه نیافرمان آن هستند، برداخت شود.

نمونه هزینه ثبت

هزینه ثبت	کاهش انتشار متوسط سالانه تخمینی
-	۱۰۰۰۰ نی
۱۵۰۰۰ دلار	۱۵۰۰ نی
۲۰۰۰۰ دلار	۲۰۰۰ نی
۲۴۵۰۰ دلار	۲۰۰۰۰ نی
۲۸۵۰۰ دلار	۲۰۰۰۰ نی
۳۱۹۵۰۰ دلار	۱۶۰۰۰ نی
۳۵۰۰۰ دلار	۱۷۷۵۰ نی
۳۵۰۰۰ دلار	۳۰۰۰۰ نی

* نهاد عملیاتی باید جمله‌ای مبنی بر اختلال پروژه در رسیدن به کاهش انتشار تخمینی را که در سند طراحی پروژه قید شده است، بگنجاند. این جمله مبنای محاسبه هزینه ثبت این پروژه می‌شود.

* برای مکاتب توسعه پاک در جنگل‌کاری/ احیای جنگل، دستورالعمل مربوط به هزینه ثبت پروژه‌های پیشنهادی درخصوص جنگل‌کاری/ احیای جنگل وجود دارد.

۱۳ / اصلاح یک برنامه پایش

- رویدها و روشهای اجرایی مکاتب توسعه پاک به اعضای پروژه امکان بازنگری و اصلاح برنامه‌های پایش به منظور بهبود دقت اطلاعات و با کامل بودن آنها را تحت نسخه‌ای که توسط نهاد عملیاتی معین شناخته شده است، می‌دهد.
- * تقاضای اصلاح برنامه پایش توسط نهاد عملیاتی قبل از تقاضای صدور گواهی‌های کاهش نشر صورت می‌گیرد.
- * تقاضای اصلاح برنامه پایش در موارد زیر احتمام می‌شود:
- منطقه شود که برنامه پایش در مدرک پروژه مکاتب توسعه پاک ثبت شده، سازگار با متدلوژی پایش مصوب که در پروژه ثبت شده بکار گرفته می‌شود، نمی‌باشد؛ با نسخه پیشنهادی مربوط به برنامه پایش در مورد ریس هیئت داوری متفاوت باشد که موجب این نسخه، سطح دقت پاک بودن مراحل پایش و صحنه‌گذاری کاهش نمی‌باشد.

قابلیت اجرایی نسخه اصلاح شده برنامه پایش

اعضای پروژه باید برنامه پایش قید شده در سند طراحی پروژه ثبت شده را اجرا نمایند. اعضای پروژه می‌توانند تنها هنگامیکه برنامه اصلاح شده پایش توسط رئیس هیئت داوری متفاوت با مشاوره رئیس هیئت اجرایی مطابق با این روش تصویب شد، بکار گرند.

اجرای معنی‌سازی

- نهاد عملیاتی باید نظر کارشناسی درخصوص معنی‌سازی را به اضمام اطلاعات زیر نهیه نماید و از طریق ارتباط اختصاصی در وب سایت مکاتب توسعه پاک به دیرخانه ارسال نماید:
- نسخه پیشنهادی مربوط به برنامه پایش به چه نحو تضمین می‌نماید که به موجب این نسخه، سطح دقت پاک بودن مراحل پایش و صحنه‌گذاری کاهش نمی‌باشد؛
- نسخه پیشنهادی مربوط به برنامه پایش چگونه بر طبق کاربرد متدلوژی پایش مصوب در پروژه می‌باشد؛
- پافته‌های گزارندهای صحنه‌گذاری قابلی (اگر موجود باشد) چطور در ظرف گرفته شده‌اند.

مراحل درخواست

- در برخانه باید یک بازرسی چهت تکمیل بودن مدارک ارجاعی دهد و زمانیکه مدارک کامل تلقی شد، نسخه پیشنهادی را جهت نهیه ارزشیابی به "لیم ثبت و صدور" محو نماید.
- ارزشیابی باید طرف ۱۰ روز به دیرخانه ارسال شود و در مدت یک روز کاربری به هیئت اجرایی ارائه گردد.
- نسخه پیشنهادی برنامه پایش مورده قبول واقع شد، باید روی صفحه اختصاصی پروژه در وب سایت مکاتب توسعه پاک به نهایی گذشته شود.
- چنانچه نسخه اصلاح شده برنامه پایش مورده قبول واقع شد، باید روی صفحه اختصاصی پروژه در وب سایت مکاتب توسعه پاک به نهایی گذشته شود.