

21 SEP 2016

UNDP BEIJING
FILE: 00096939
Sr MNGT: CG
CC:
Action: ZWD
FILING



Empowered lives.
Resilient nations.

Two Year Work Plan

Work-plan for: 2016 - 2017

Project ID and Project Name: 00096939 Hydrogen Economy Pilot in China

Budget summary in US \$

2016				2017			
Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
		110,741	488,741	1,366,741	2,078,241	1,348,375	1,867,662
Total for (2016)			599,482	Total for (2017)			6,661,018

Signature:

Name: Zhao Zhongyi

Title: Deputy Director General,
CICETE

Date:

Signature:

Name: Patrick Haverman

Title: Deputy Country Director,
UNDP

Date:

Work-plan for: 2016-2020

工作计划: 2016-2020

Project ID and Project Name: 00096939 Hydrogen Economy Pilot in China

项目编号和项目名称: 00096939 氢能经济示范应用项目

Planned Budget: 计划预算(USD)

EXPECTED OUTPUTS/OUTCOMES INDICATORS PLANNED ACTIVITIES

Lies all activities to be undertaken (including evaluations and publications) (包括评估和出版物)

开展的所有活动 (包括评估和出版物)

Output 1 (Adoption and Implementation of Rugao Hydrogen Economy)

如皋氢能经济示范应用实施

Output 1.1 (Provide technical support and guidance for planning the development of a hydrogen economy / roadmap)

为制定氢能经济发展 / 路线图提供技术支持和指导

Conduct the development of Rugao hydrogen economy / roadmap Provide technical support and guidance for planning the development of a hydrogen economy / roadmap)

开展如皋氢能经济发展 / 路线图制定提供技术支持和指导

Activity 1.2 Roadmap is finalized by incorporating elements from various channels.

完成氢能经济发展路线图

Conduct site visits to Rugao and other cities in China. Workshops will be held to seek suggestions.

开展如皋和其他城市实地考察。将举行研讨会征求建议。

Indicators: Number of enforced Hydrogen Economy Development Roadmap in Rugao

如皋强制氢能经济发展路线图数量

Subtotal

Output 1 subtotal

Amount (2016 year) 2016年总额

Amount (2017 year) 2017年总额

Amount (2018 year) 2018年总额

Amount (2019 year) 2019年总额

Amount (2020 year) 2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

2017年总额

2018年总额

2019年总额

2020年总额

2016-2020 Total

2016年总额

Work-plan for: 2016-2020
工作计划: 2016-2020

Project ID and Project Name: 00096939 Hydrogen Economy Pilot in China
项目编号和项目名称: 00096939 氢能经济示范项目

EXPECTED OUTPUTS/OUTCOMES INDICATORS 产出/成果指标、年度指标/基准 (如果可以)	TIMELINE PERIOD												RESPONSIBLE PARTY 责任方	Source of Funds 资金来源	COA 参与代码	Description 说明	Amount (2016 year) 2016年总额	Amount (2017 year) 2017年总额	Amount (2018 year) 2018年总额	Amount (2019 year) 2019年总额	Amount (2020 year) 2020年总额
	Q3 2016	Q4 2016	Q1 2017	Q2 2017	Q3 2017	Q4 2017	Q1 2018	Q2 2018	Q3 2018	Q4 2018	Q1 2019	Q2 2019									
<p>Activity 6.2: Workshops and international study tours held. 召开研讨会和国际考察</p> <p>PMO staff, UNDP, China, consultants etc. are proposed to attend the study tours. During the project lifetime, four Hydrogen and FCV workshops will be organized in Rugao. Outreach for workshop attendance will be conducted with officials, enterprises, academic institutions, experts, investors and media etc.</p>	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	52,500	42,500	32,500	32,500	0		
<p>Activity 6.3: Conduct of media campaign targeting the press in Rugao as well as nationally to promote the hydrogen economy model while address the safety concern regarding hydrogen. 开展项目进展成果交流、媒体宣传</p> <p>Media campaign will highlight the hydrogen economy progress and achievements represented by the demos while also address the public's safety concern regarding hydrogen. The online platform (websites) will be established for information distribution and serve as a hub of the knowledge and news sharing.</p>			100%	100%	100%	100%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	98,000	15,000	15,000	15,000	0		
<p>Activity 6.4: Organization field visits from leaders and officials from UN and national and provincial and local government when the project demo milestones are achieved. 项目取得阶段性成果后，邀请联合国、国家、省和地方政府等高层考察示范点。</p> <p>Organizing field visits for leaders and officials from UN and national and provincial and local government when the project demo milestones are achieved.</p>				100%	100%	100%	100%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	0	5,000	5,000	5,000	5,000		
<p>Activity 6.5: Organize information exchange for managers who are interested in demonstration city, demonstration area. 组织在开感兴趣示范城市、示范区域的管理人员的信息交流。</p> <p>Efforts will be made to promote the cooperation between interested enterprises, financial investors and local governments. The activity will be basis for the follow-up project replication. Consultants will provide technical provision in designing follow-up project replication plans.</p>				100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0	5,000	5,000	5,000	5,000		
<p>Activity 6.6: Design of a sustainable follow-up plan. 制定可持续后续计划。</p> <p>Plan will include strategies for demo technology selection and for effective operation, and data and lessons learned from the project demos has been obtained. This program will be instrumental in achieving replication of project demos in other cities.</p>															0	5,000	5,000	5,000	5,000		
<p>Activity 6.7: Conduct summary of demo city experience, fruits and demo business models. 开展氢能经济示范城市经验、成果和示范商业模式总结。</p> <p>New hydrogen economy innovation mechanism will be proposed with the purpose of facilitating and promoting mass production of hydrogen production, application, and then hydrogen society development in China.</p>															0	0	0	31,000	0		

