遼寧省鞍山市総合環境整備計画【中国】

施策所管局課 国別開発協力第一課 評価年月日 平成 24 年 3 月

1 案件概要	
(1)供与国名	中国
(2)案件名	遼寧省鞍山市総合環境整備計画
(3)目的·事業内容	鞍山市において熱供給,公共交通,上下水道などの環境基盤の
*閣議決定日, 供与条件な	整備を通じて,大気環境保全対策,水質環境保全対策,居住環境
どを含む	改善対策を強化することにより,同市の持続可能な発展を促進す
	ることを目的とする。
	案件の内容
	・土木工事
	ア 閣議決定日:平成14年3月28日
	イ 供与限度額:145.25 億円
	ウ 金利: 1.70%/0.75%
	エ 償還(据置)期間:30(10)年/40(10)年
	オ 調達条件:一般アンタイド/二国間タイド
2 事業の評価	
(1)経緯・現状	ア 社会的ニーズの現状
	同市は中国有数の鉄鋼都市であり,事業計画時(平成 13 年度
	(2001年度)), 工業化の進展や工場設備の老朽化, 硫黄分を
	多く含む石炭を燃料とする多数の小型ボイラによる熱供給, 自動
	車交通量の増大などに伴い大気汚染は深刻化していた。また,同
	市街区では未処理の排水が直接放流され、水質改善対策、下水処
	理場の増設による下水処理能力の向上が求められていた。同市の
	大気汚染や水質の状況は事業計画時と大きな変化はなく, 社会的
	二一ズは引き続き大きい。
	イ 事業遅延に関する経緯・現状
	同市における汚水処理に関する計画の変更により遅延が発生

	したが、現在、事業は順調に進められている。
(2) 今後の対応方針	本件に関する社会的ニーズは引き続き大きく、事業遅延の要因
	は解消され、また、事業完成後は当初の見込みどおりの効果が予
	測されることから、引き続き支援を継続していく。
3 政策評価を行う過程	・交換公文
において使用した資料等	・外務省の約束状況に関する資料及び案件概要
	(http://www.mofa.go.jp/mofaj/gaiko/oda/index/anken/zyoukyou.html)
	・国際協力機構の案件検索
	(http://www2.jica.go.jp/ja/yen_loan/index.php)
	・国際協力機構のプレスリリース
	(http://www.jica.go.jp/press/index.html)
	・国際協力機構の事業事前評価表
	(http://www.jica.go.jp/activities/evaluation/before.html)
	・その他国際協力機構から提出された資料