

別紙1: 主なプロジェクト分野における環境社会配慮項目の事例

事業種別	大気汚染	水質汚濁、排水	浸入	漏水	気象災害	廃棄物	騒音・振動	悪臭	地形・地質	事故防止対策	付帯設備	土壌汚染	化学処理	埋立	底質	熱帯林の破壊	生態系	景観・日照障害	工事中の影響	各工毎の環境対策	跡地管理	杭井掘削現場	住居への配慮	文化遺産	地域開発	水関連疾病	各事業への留意点
																											(参考)
1.火力発電	○	○	○			○	○	○		○	○		○				○	○	○				○	○	△(漁業への悪影響)	大気汚染、石炭の運搬方法及び石灰灰の処理は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
2.水力発電		○	○	○	○		△	○		△							○	○	○					○	△	○	水質汚濁、水温変化、濁水長期化、下流水の水量変化、海水侵入は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、住民補償、NGO、文化遺産についても十分な配慮が必要。山間地のダムについては、林業プロジェクトのポイントの項を参照。
3.製鉄所	○	○	○			○	○	○		○	○		○				○	○	○				○	○		大気汚染、排水、廃棄物は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
4.鋼精錬所	○	○	○			○	○	○		○	○		○				○	○	○				○	○		大気汚染、排水、廃棄物は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
5.鉱山	○	○	○			○	○	○		○	○		○			△	○	○	○				○	○		排水、有害物質、捨石堆積場、廃サント、スラッジ堆積場、跡地管理は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。林業プロジェクトのポイントの項も参照。	
6.石油・天然ガス	○	△	△			△	○	○		△	○					△	△	○	○				○	○	○	生産井の安全管理、排水等の処理、パイプラインの敷設は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
7.石油化学	○	○	○				○	○		○	○		○				○	○	○	△				○	○	大気汚染、排水、廃棄物処理、事故防止対策は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
8.林業	○	○	○		○	○			○	△						△	○	○	○				○	○	○	土壌浸食・表土流出、生態系は、大きな問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題の種族・部族、宗教・祭祀等に対する影響についても十分な配慮が必要。	
9.紙・パルプ	○	○	○			○	○	○		○	○		○				○	○	○	△			○	○		大気汚染、排水、悪臭は大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
10.道路	○	○	○			△	○	○								△	○	○	○				○	○	○	大気汚染、排水(具体的には工事中及び供用後の土壌流出による濁水)、騒音、振動、地域開発は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
11.空港	○	○	○			○	○	○		○	○		△			△	○	○	○				○	○	○	大気汚染、騒音・振動等は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
12.港湾	○	○	○				○	○					△	○			○	○	○				○	○	○	水質、底質、地質・地形、生態系は、大きな問題を引き起こす可能性がある。	
13.一般工業	○	○	○			○	○	○		○	○		○				○	○	○	△			○	○		大気汚染、廃棄物、騒音・振動は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	
14.インフラ	○	○	○			○	○	○				○					○	○	○				○	○	○	地形・地質、水象、地域開発は、大きな環境問題を引き起こす可能性がある。また、社会環境問題についても十分な配慮が必要。	

(資料)JBIC資料(<http://www.jbic.go.jp/japanese/environ/guide/finance/check/index.php>)に加筆して作成。○記号は、各事業の環境社会配慮項目のチェックリスト項目としてJBICが指摘したもの、△記号は、筆者が加筆。なお、詳細な記述を確認する場合には、同HPを参照。