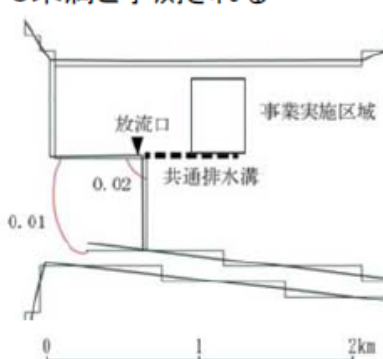


別紙 1

【他の類似事例との比較】

事業者	A 社	当社
発電所種類	バイオマス混焼発電	木質バイオマス発電
発電出力	11. 200万kW	7. 498万kW
使用燃料	木質バイオマス+石炭	木質チップ+PKS
冷却方式	冷却塔方式	冷却塔方式
冷却用水	工業用水	工業用水
排水量	3,000m ³ /日(夏季) ~3,500m ³ /日(冬季)	1,350 m ³ /日
排水温度	27°C(冬季)~35°C(夏季)	15.5°C(冬季)~27.0°C(夏季)
温排水拡散予測結果(冬季)	<p>温排水の放流に伴う水温差は1°C未満と予測される</p> 	<p>類似するA社事業に比べ規模は小さく、排水量は3分の1程度、排水温度は概ね8~12°C低いことから温排水の放流に伴う温度差は1°C未満と予想される</p>

【海水冷却方式と冷却塔方式の概念図】

