

～ 目 次 ～

1.	水力発電の仕組み	1
2.	小水力発電導入可能箇所	2
3.	導入までの基本的な流れ	4
4.	可能性地点の選定	5
5.	導入可能性の検討	6
6.	概算工事費・年経費の算出	7
7.	資金調達の手法、採算性の検討	9
8.	許認可の協議・手続き	11
9.	調査・設計	13
10.	発電設備の機能確認	13
11.	工事に関わる届出・検査	13
12.	運転開始・維持管理	13
13.	設置事例（沼の沢取水堰発電所）	
	（1）事業概要	14
	（2）事業経過	14
	（3）基本諸元	15
	（4）平面図	15
	（5）拡大図	16
	（6）地点選定～調査設計	17
	（7）ケーブル布設と土木工事	19
	（8）水車発電機の据付及び試験、営業運転開始	20
	（9）運転状況と維持管理について	21
14.	北海道企業局の支援制度と設置事例	21
15.	参考資料（省エネ新エネ関連助成制度、用語集）	25