

# 技術資料

## ● 目 次 ●

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| <b>ポンプ関連計算</b> .....             | 806 |
| ・ 全揚程の求め方 .....                  | 806 |
| ・ 各種配管要素の損失係数 .....              | 808 |
| ・ 全揚程の計算例 .....                  | 811 |
| <b>ブロワ関連計算</b> .....             | 812 |
| ・ 配管の圧力損失 .....                  | 812 |
| ・ 換気風量計算 .....                   | 814 |
| <b>計画資料</b> .....                | 816 |
| ・ 建築物の用途別によるし尿浄化槽の処理対象人員算定基準 ... | 816 |
| ・ 尿尿浄化槽構造基準について .....            | 820 |
| <b>ポンプ・ブロワ選定資料</b> .....         | 833 |
| ・ 性能曲線の見方 .....                  | 833 |
| ・ 性能曲線の応用 .....                  | 834 |
| ・ 自動接続対応表 .....                  | 837 |
| ・ ポンプの置き換え要領 .....               | 838 |
| ・ 合併処理におけるポンプ・ブロワ適用表 .....       | 839 |
| ・ ポンプ容量試算方法 .....                | 841 |
| <b>ポンプの取扱い</b> .....             | 843 |
| ・ 新明和水中ポンプの適用範囲 .....            | 843 |
| ・ 据付要領 .....                     | 843 |
| ・ 運転要領 .....                     | 847 |
| ・ 保守・点検要領 .....                  | 849 |
| ・ 故障と原因 .....                    | 850 |
| <b>参考資料</b> .....                | 852 |
| ・ 国土交通省仕様 .....                  | 852 |
| ・ 日本下水道事業団仕様(平成14年4月版抜粋).....    | 856 |
| ・ キャビテーション .....                 | 861 |
| ・ ウォータハンマ現象 .....                | 861 |
| ・ 電気化学的腐食 .....                  | 862 |
| ・ エアロック .....                    | 863 |
| ・ ポンプ主要材質記号表 .....               | 864 |
| ・ 配管の種類 .....                    | 865 |
| ・ 配管材料寸法表 .....                  | 867 |
| ・ 単位換算表 .....                    | 870 |
| ・ サイクル分布 .....                   | 872 |
| ・ 主要各国の電源周波数と電圧 .....            | 873 |
| ・ ポンプ設置図例 .....                  | 874 |
| ・ 用語抜粋 .....                     | 882 |