

2017年9月より販売を開始しました
JDPA規格 G 1042-2-2017

呼び径100

NECS (NS形E種管)[※]

5m管追加!!

※ JDPA G 1042 NS形ダクタイル鋳鉄管 に平成27年12月17日付でE種管を追加。
ただし、JWWA G 113 水道用ダクタイル鋳鉄管 には含まれません。

STRONG & SMART
NECS
ネクス

NECSは株式会社クボタの登録商標です

こちらからNECSの
コンセプト動画を
ご覧いただくことが
可能です!!

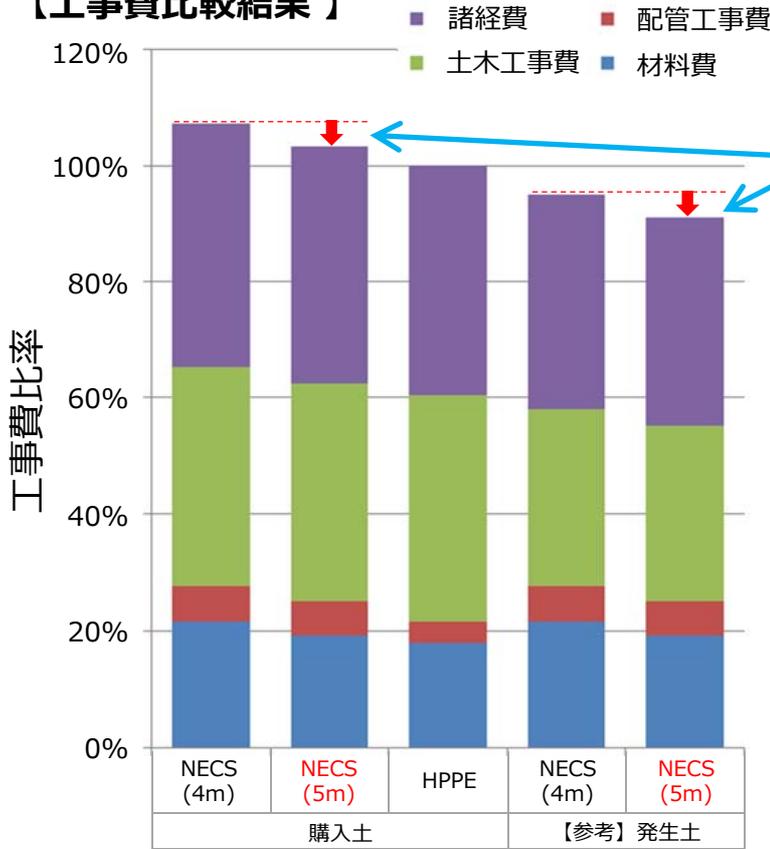
動画のご紹介



5m管のメリット

① 5m化により、更なる工事費の削減を実現！！

【工事費比較結果】



5m管にすれば、
4m管よりも更にお得です！

計算条件

- 1) 工事費は標準的な実際の管路（約500m）で算出
- 2) 材料費、配管工事費、土木工事費には共通仮設費、現場管理費、一般管理費を含む
- 3) PEは浸透防止スリーブ被覆あり
- 4) NECSはポリエチレンスリーブ被覆あり
- 5) 管材・土木資材費は、建設物価と積算資料の平均値を用いた。ただし、NECSなどの記載がないものはメーカー標準価格から実勢価格を想定（土木費には舗装の仮復旧と本復旧を含む。土留工、土砂処理費および消火栓室設置費用は未計上）
- 6) 積算歩掛・掘削幅は、全国簡易水道協議会発行「水道事業実務必携」の「水道施設整備費国庫補助事業に係る歩掛表」に準拠
NECSで記載がない項目に関してはGX形管に準拠

5m管にすれば、
LCCでも更にお得です！

【LCC比較結果】

管種	NECS (4m)	NECS (5m)	HPPE	NECS (4m)	NECS (5m)
埋戻し砂	購入土		購入土	【参考】発生土	
更新基準年数*	80		60	80	
LCC	80%	77%	100%	71%	68%

※厚生労働省健康局水道課、アセットマネジメント「簡易支援ツール」、2 アセットマネジメントの精度向上について[実使用年数に基づく更新基準の設定例] H26年4月（裏面に記載）の、『ダクタイル鋳鉄管耐震型継手を有する』、『ポリエチレン管(高密度、融着継手を有する)』を適用

② 継手数が少なくなるため、施工スピードアップ！！

更にお求め易くなったNECSを、
ぜひご検討下さい！！

株式会社クボタ <パイプシステム事業ユニット>

本 社 〒556-8601 大阪市浪速区敷津東1丁目2番47号 TEL.06-6648-2927 中 部 支 社 〒450-0002 名古屋市中村区名駅3丁目2番8号 TEL.052-564-5151
 東 京 本 社 〒104-8307 東京都中央区京橋2丁目1番3号 TEL.03-3245-3161 中 四 国 支 社 〒730-0036 広島市中区袋町4番25号 TEL.082-546-0464
 北 海 道 支 社 〒060-0003 札幌市中央区北三条西3丁目1番44号 TEL.011-214-3140 九 州 支 社 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3丁目2番8号 TEL.092-473-2431
 東 北 支 社 〒980-0811 仙台市青葉区1番町4丁目6番1号 TEL.022-267-8922 四 国 営 業 所 〒760-0050 高松市亀井町2番地1 TEL.087-836-3924