

LLP(有限責任事業組合)は、2005年に
経済産業省より法令施行された新しい事業
形態の組織で、当事務所の事業が「コスト
構造改革プログラム」に沿って、民間の新
技術NETIS活用とコスト削減の提案を行い
1209条においてその適応検討の支援を
することで新技術「無水掘工法」を広く世に
普及しその縮減された予算でさらに多くの
危険箇所を整備するために最適な組織と
考え、3月に設立登記しました。どうかご理
解とご支援をよろしくお願いいたします。

◆平成18年度～『公共事業コスト構造改革プログラム』に伴う『公共工事等における新技術活用システム』の本格運用
平成19年度～『設計業務等共通仕様書1209条12項に基づき検討活用』【品格法第3条(基本理念)第7項及び第8条第1項に基づく基本方針第2-6の事項
NETIS事前評価』及び『事後評価』済み新技術kk-980068Vの検討・活用に携わって頂いた発注者・設計業者・元請業者

～【設計段階で技術提案に基づき現場土質に対して適応・不適応検討の結果、活用されコスト削減された金額】事業費ベース 3億7306万円(40現場)

～【設計段階で検討されず施工段階での検討結果、適応になりながら活用されずコスト削減されなかった金額】事業費ベース 4億279万円(47現場)

分任官発注一覧表

平成20年5月7日

施工実績は、平成元年～15年にかけて主として急傾斜地法に基づく『急傾斜地崩壊対策事業』の土砂災害防除・災害復旧工事を手がけ500数十現場15万m以上となります。
平成15年度～19年度において、検討させて頂いた結果、294箇所の中で不適応の現場が64箇所ありました。市場単価設計は35箇所で採用されています。

X III 国交省 平成20年度3月31日 本省事務連絡 設計業務における新技術の積極的な活用検討について1209条12項「新技術の評価情報チェックリスト」活用

国交省 ここまで19年度 検討の結果、不適応の現場が26箇所ありました。市場単価設計は29箇所採用されています。

Table with columns: No., 発注者, 発注者事務所名, 予算執行職員, 見込, 公告, 提案, 設計段階, 施工段階, 縮減or削減, 結果, 工事名, 元請名, 元請金額, 入札, 開札日, 工事概要, 入札方式, 工種. Rows 299-484.

★「九州建設技術フォーラム2007in北九州」において開発者技術・活用実績発表【7回目】。

X II 国交省 平成19年度9月11日 本省事務連絡 設計業務における新技術の活用検討について「新技術の評価情報チェックリスト」の送付

X I 国交省 平成19年度7月17日 初弾「公共工事等における新技術活用システム」事後評価結果通知評価情報技術

国交省 ここまで18年度 検討の結果、不適応の現場が38箇所ありました。市場単価設計は6箇所採用されています。

Table with columns: No., 発注者, 発注者事務所名, 予算執行職員, 見込, 公告, 提案, 設計段階, 施工段階, 縮減or削減, 結果, 工事名, 元請名, 元請金額, 入札, 開札日, 工事概要, 入札方式, 工種. Rows 129-184.

X 国交省平成18年度8月より「公共工事等における新技術活用システム」が本格運用

国交省 ひとまで17年度														
79	九州	佐伯河川国道事務所 原副技副長 道路管理課	牛草課長	長野係長	-	-	H17	0/16	-	1,070,000	パイロット事業	佐伯維持管内防災その2工事	大浜工業 87,500,000	18.3.20
78	九州	佐伯河川国道事務所 原副技副長 道管課	牛草課長	長野係長	-	-	H17	未検討	1/5	7,650,000	パイロット事業	大野地区外防災工事 (17.10.20)	降雨 75,000,000	※事後評価
74	中国	鳥取河川国道事務所 日野技副長 管理二課	牛尾課長	係長	-	-	H17	未検討	4/14	990,000	パイロット事業	53号真鹿野地区法面防災工事	中一建設 58,800,000	18.2.23
67	近畿	福知山河川国道事務所 西副技副長 道管二課	溝端課長	藤井係長	-	-	H17	10/22	-	1,130,000	パイロット事業	27号升谷地区法面防災工事 (18.2.9)	新井工務 74,000,000	局長表彰 78

53	北陸	長岡国道事務所 管理第二課	村田課長	吉田係長	-	6/13	6/19	未検討	7/1	1,700,000	総合評価方式	湯沢管内防雪施設工事 (18.7.14)	町田建設 84,000,000 文明建設 10,300,000	総合評価テーマ
52	北陸	長岡国道事務所 管理第二課 (術文明)	課長	係長	-	-	H17	未検討	5/18	-	元請技術提案	火打12号スノーシールド下部その3工事	久保工務店 147,000,000 納谷工務店 155,000,000	※事後評価
51	北陸	高田河川国道事務所 市村技副長 工務二課	岩井課長	係長	-	-	H16	未検討	4/12	2,280,000	パイロット事業	駒返・風波法面防雪工事	伊藤高村JV 75,000,000 村山建設 110,000,000 森下組 70,000,000	18.3.22 ※事後評価
50	北陸	長岡国道事務所 奥住技副長 管理第二課	村田課長	吉田係長	-	-	H17	検討	-	10,580,000	フィールド事業	小出管内防雪施設工事 (17.8.10)	青木あすなろ 700,000,000	※事後評価
49	北陸	長岡国道事務所 奥住技副長 管理第二課	村田課長	吉田係長	-	-	H17	6/29	-	1,110,000	パイロット事業	湯沢管内防雪施設工事 (17.7.28)	久保工務店 147,000,000 納谷工務店 155,000,000	※事後評価
48	北陸	長岡国道事務所 奥住技副長 復旧対策課	和田課長	吉田係長	-	-	H17	未検討	検討	0	フィールド事業	R291災害復旧(その10)工事	青木あすなろ 700,000,000	17.4.24

IX 国交省 平成17年度4月より産学官連携による「公共工事等における新技術活用システム」の再編・強化

国交省 ここまで16年度

38	九州	大隈河川国道事務所 道路管理課	課長	係長	-	-	H16	未検討	10/20	2,430,000	パイロット事業	牛嶺地区(その2)防雪工事(16.8.20)	久保工務店 147,000,000 納谷工務店 155,000,000	※事後評価
37	近畿	六甲砂防事務所 竹田技副長 工務課	太田課長	係長	-	-	H16	11/5	-	5,950,000	パイロット事業	本山中野地区斜面对策工事	尾花組 80,000,000 ラオ工業 228,000,000	17.3.1 (66) 局長表彰78 ※事後評価
32	近畿	紀南河川国道事務所 道路管理第二課	東課長	的場係長	-	-	H16	5/24	-	2,180,000	パイロット事業	42号見草地地区法面補修工事	尾花組 80,000,000 ラオ工業 228,000,000	局長表彰78 ※事後評価
31	近畿	福井河川国道事務所 山本技副長 道路管理課	伊藤課長	係長	-	-	H16	4/16	-	6,770,000	パイロット事業	敦賀BP坂下地区法面工事	尾花組 80,000,000 ラオ工業 228,000,000	16.6.4

★「九州建設技術フォーラム2004in北九州」において開発者技術発表及び活用において開発者責任の導入を提案する【6回目】。

23	中部	紀勢国道事務所高木所長管理二課	大喜多課長	係長	-	-	H16	未検討	11/1	10,500,000	パイロット事業	42号高山麓地区法面防雪工事【道の駅広瀬】	岡本幸JV 88,000,000	活用者発表 ※事後評価
16	関東	長野国道事務所 高松技副長 管理第二課	小澤課長	係長	-	-	H16	1/25	-	19,840,000	パイロット事業	H16水内防雪工事 (17.2.26)	滝沢組 78,000,000	※事後評価

VII 国交省 平成16年度4月より「設計業務等共通仕様書1209条【設計の条件】12項改訂」運用

国交省 ここまで15年度

14	中国	山口河川国道事務所 白石技副長 道管二課	長清課長	係長	-	-	H15	未検討	検討	3,900,000	パイロット事業	国道2号川崎防雪外工事	西日本産業 88,000,000	16.3.24
----	----	----------------------	------	----	---	---	-----	-----	----	-----------	---------	-------------	------------------	---------

★「建設技術展2004近畿」において和歌山河川国道事務所が活用者発表一設計段階にて現場土質に対して、適応・検討後活用が必要と発表される。

13	近畿	和歌山河川国道事務所 森下技副長道管二課	課長	係長	-	-	H15	未検討	-	1,750,000	パイロット事業	42号河瀬地区擁壁補修工事	清畑組 19,900,000 山本建設 210,000,000 各工土木 88,000,000	活用者発表 ※事後評価
9	関東	甲府河川国道事務所 森技副長 道管二課	千野課長	係長	-	-	H15	検討	-	2,440,000	パイロット事業	新倉他防雪工事 (16.3.9)	山本建設 210,000,000 各工土木 88,000,000	※事後評価
8	関東	相模国道事務所 吉田技副長 管理第二課	江澤課長	係長	-	-	H15	未検討	検討	34,580,000	パイロット事業	20号相模湖町と瀬防雪その2	ラオ工業 228,000,000	16.2.26

★「建設技術フェア2003 in中部」において開発者技術発表一設計段階にて現場土質に対して、適応・不適合の検討後活用が必要と発表【4回目】。

6	中部	飯田国道事務所 杉浦技副長 管理第二課	三井課長	油屋係長	-	-	H15	検討	投資減額	31,560,000	工法指定ならず	19号山口法面防雪工事	ヤマウラ 138,000,000 木曾土木 210,000,000 各工土木 88,000,000	15.8.19
5	中部	飯田国道事務所 杉浦技副長 管理第二課	三井課長	油屋係長	-	-	H15	検討	投資減額	60,980,000	工法指定ならず	19号徳生法面防雪工事	木曾土木 210,000,000 各工土木 88,000,000	15.7.11
4	中部	飯田国道事務所 杉浦技副長 管理第二課	三井課長	油屋係長	-	-	H15	検討	投資減額	19,980,000	工法指定ならず	19号徳生地区法面防雪工事	各工土木 88,000,000	15.7.9
3	中部	飯田国道事務所 杉浦技副長 管理第二課	三井課長	油屋係長	-	-	H15	検討	投資減額	21,570,000	工法指定ならず	19号徳生法面防雪工事	大林工業 104,000,000	15.7.9

★「国土建設フェア2003中国」において開発者技術発表一設計段階にて現場土質に対して、適応・不適合の検討後活用が必要と発表【3回目】。

VII 国交省 平成15年7月より「コスト構造改革プログラム策定一設計の総点検・設計の見直し」による新技術の積極的活用

VI 国交省 平成14年度12月より「コスト構造改革の数値目標の設定」と設計の総点検の試行

VI 国交省 ここまで14年度

★「建設技術展2002近畿」において開発者技術発表一設計段階にて現場土質に対して、適応・不適合の検討後活用が必要と発表【2回目】。

V 国交省 平成14年9月5日「新行動計画」に基づく公共工事コスト削減効果の試算について【無水掘工法】社会的コスト3200万低減と本省発表

★「建設技術展2001近畿」において開発者技術発表一設計段階にて現場土質に対して、適応・不適合の検討後活用が必要と発表【1回目】。

1	中国	山口河川国道事務所 道路管理第二課	岡課長	係長	-	-	H13	検討	-	32,000,000	詳細設計段階	一般国道2号線勝谷防雪工事	下関工業	活用者発表 ※事後評価
---	----	-------------------	-----	----	---	---	-----	----	---	------------	--------	---------------	------	----------------

IV 国交省 平成13年度4月より「公共事業における新技術活用促進システム」を創設運用

III 国交省 平成13年度4月より「公共工事コスト削減対策に関する新行動指針を踏まえ新行動計画を策定【新技術活用コスト削減実績のフォローアップ】

施工実績は、平成元年～14年にかけて主として急傾斜地法に基づく「急傾斜地崩壊対策事業」の土砂災害防除・災害復旧工事を手がけ500数十現場15万m以上となります。

No.	整備局	発注事務所名	民間による営業展開	施工年度	設計段階 検討	施工段階 検討	金換法 任意仮設	結果	工事名	発注者	施工 体制
29	近畿	都市基礎整備公団関西支社	民間による営業展開	平成14年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	国文都市地区F63区法面整備工事	大東建設	下請け
28	近畿	JR西日本	民間による営業展開	平成14年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	JR中央線トンネル内ロックボルト工事	森組	下請け
27	近畿	大滝ダム工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成12年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	大滝ダム対岸道路八幡平(防岸)工事	寺本組	下請け
26	近畿	大滝ダム工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成12年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	白屋地すべり対策(その9)工事	森下組	下請け
25	近畿	大滝ダム工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成11年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	白川渡改良(その2)工事	森下組	下請け
24	近畿	兵庫国道事務所 管理第二課	民間による営業展開	平成11年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R2号神戸西BP災害復旧工事	石坂工務店	下請け
23	中国	鳥取工事事務所 管理二課	民間による営業展開	平成11年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R29号線落石防雪工事	三宝土木	下請け

II 国交省 平成10年度4月より「公共事業における新技術情報提供システム」をスタート

22	近畿	兵庫国道工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成10年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	洲本BP中島擁壁他工事	太田土木	下請け
21	近畿	JR西日本	民間による営業展開	平成10年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	田辺南部岩代間土留壁改良工事	大鉄工業	下請け

I 国交省 平成9年度4月より「公共工事コスト削減対策に関する行動指針を踏まえ行動計画を策定【民間の開発技術活用】

20	近畿	阪神道路公団神戸建設部	民間による営業展開	平成7年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	阪神高速道路北神戸線橋脚第3区	青木建設	下請け
19	近畿	福井工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成7年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	油坂6号橋下部工事	三菱建設	下請け
18	近畿	福井工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成7年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R8号線大谷法面基本試験2期工事	高野組	下請け
17	近畿	福井工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成7年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R8号線大谷法面基本試験1期工事	高野組	下請け
16	近畿	福井工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成7年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R8号線大谷法面工事	トミックス	下請け
15	近畿	神戸電鉄	民間による営業展開	平成6年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	神戸電鉄有馬口震災復旧工事	神鉄建設興業	下請け
14	近畿	関西電力	民間による営業展開	平成6年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	喜撰山連絡道路法面復旧工事	南興工業建設	下請け
13	近畿	水資源公団比奈知ダム建設所	民間による営業展開	平成5年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	比奈知ダム付替水道工事4区	佐伯建設工業	下請け
12	近畿	福知山工事事務所 道路管理二課	民間による営業展開	平成5年度	未検討	検討	8,000,000	発注後フィールド事業	国道9号夜久野日置地区法面防雪(その2)工事	河守工業	結果・予算 下方修正
11	四国	松山工事事務所 管理第二課	民間による営業展開	平成5年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R33号線美川法面処理その2	東興建設	下請け
10	近畿	六甲砂防工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成5年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	六甲尾第2堰堤その2工事	西部建設	下請け
9	四国	本四公団第一建設局鳴門管理事務所	民間による営業展開	平成4年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	本州四国公団大谷法面工事	日本水害 防止工業	下請け
8	四国	日本道路公団四国支社	民間による営業展開	平成4年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	飯岡トンネル補修工事	鴻池等組JV	下請け
7	四国	水資源公団富郷ダム建設所	民間による営業展開	平成4年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	富郷ダム寺野道路工事	小松建設	下請け
6	四国	松山工事事務所 管理第二課	民間による営業展開	平成4年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	R33号線美川法面処理	東興建設	下請け
5	近畿	六甲砂防工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成4年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	六甲尾第2堰堤工事	西部建設	下請け
4	四国	大洲工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成4年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	宇和島市住吉法面第4工事	東興建設	下請け
3	近畿	大滝ダム工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成3年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	大滝ダム法面工事	西松建設	下請け
2	近畿	福井工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成元年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	油坂4号橋下部工事	五洋建設	下請け
1	近畿	福井工事事務所 工務課	民間による営業展開	平成元年度	未検討	施工計画	任意仮設	工法施工承諾	油坂3号橋下部工事	白石	下請け

平成元年より、自社技術開発に伴い、地方自治体を中心に民間の営業展開スタート。