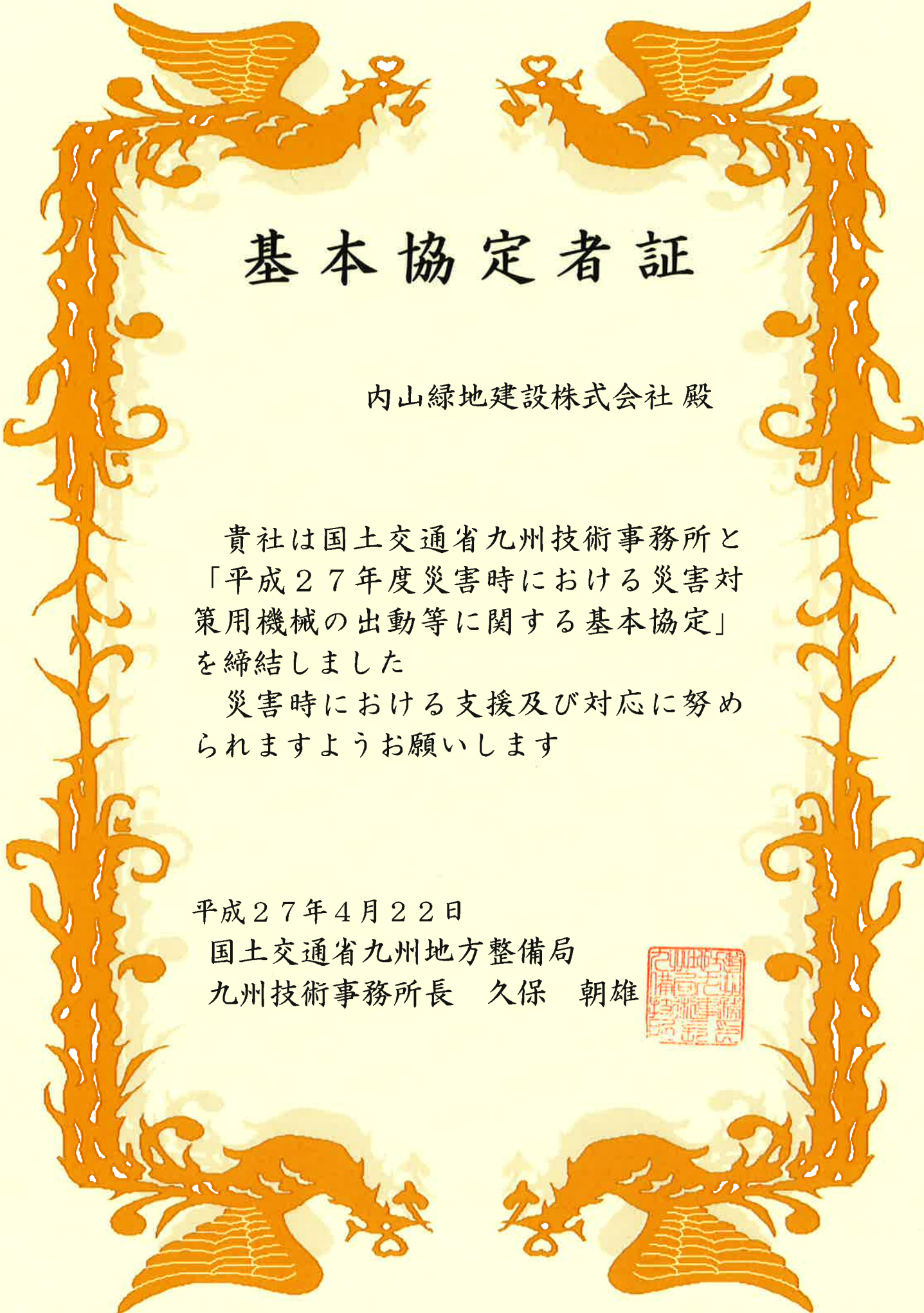




基本協定者証

内山緑地建設株式会社 殿

貴社は国土交通省九州技術事務所と
「平成27年度災害時における災害対策用機械の出動等に関する基本協定」
を締結しました

災害時における支援及び対応に努め
られますようお願いします

平成27年4月22日

国土交通省九州地方整備局

九州技術事務所長 久保 朝雄



平成27年度

災害時基本協定者証交付式

平成27年度 国土交通省 九州地方整備局 九州技術事務所との『災害時における災害対策用機械の出動等に関する基本協定』の締結と協定者証交付式が4月22日に九州技術事務所にて行われました。九州技術事務所では、災害発生時に使用する災害対策用機械機器を保有しており、九州地方整備局管内及び他の地方整備局等において、災害が発生した場合の迅速かつ確実な災害支援活動(災害対策用機械機器の運搬、設置、操作等)を行うため、毎年協力会社を公募し平成27年度の基本協定締結は内山緑地建設を含む15社が協定を結んでいます。尚、当社がこの基本協定を結ぶのは、2年目となります。



九州技術事務所 久保所長より基本協定者証の交付を受ける高橋取締役

九州技術事務所職員による基本協定に関する主旨説明と災害協定締結業者との意見交換。
災害協定業者 15社(五十音順)



- | | |
|---------------------|--------|
| ・朝日航洋株式会社 | 【福岡市】 |
| ・アジア航測株式会社 | 【福岡市】 |
| ・ 内山緑地建設株式会社 | 【久留米市】 |
| ・エスエスエンジニア株式会社 | 【直方市】 |
| ・株式会社木村建設運輸 | 【久留米市】 |
| ・キャタピラー九州株式会社 | 【筑紫野市】 |
| ・株式会社協和製作所 | 【佐賀市】 |
| ・松鶴建設株式会社 | 【福岡市】 |
| ・玉石重機株式会社 | 【福岡市】 |
| ・日本鉄塔工業株式会社 | 【福岡市】 |
| ・株式会社乗富鉄工所 | 【柳川市】 |
| ・株式会社フジタ | 【福岡市】 |
| ・(株)豊国エンジニアリング | 【久留米市】 |
| ・豊国工業株式会社 | 【久留米市】 |
| ・株式会社ミゾタ | 【佐賀市】 |



九州技術事務所内に設置の『九州防災・火山技術センター』を見学し、情報収集・防災機能強化について説明を受ける。

九州技術事務所保有 災害対策用機械のラインナップ



対策本部車: 災害現場に出動し情報収集、応急対応の指揮や工法の検討、広報活動を行なう「現地対策本部」。通信機器を駆使し、災害対策活動の情報コントロールタワーとして威力を発揮する。



衛星通信車: 災害時でも信頼性の高い衛星通信回線を構築し、災害現場とキー局との情報交換手段を確保する。



情報収集車: 四輪駆動車で災害現場に直接乗り込み、ビデオ撮影装置や画像伝送装置を使い調査・情報活動を行う。



待機支援車: 大規模な災害対応や長期的な復旧活動を支援する為に休憩、トイレ、仮眠所としての設備を備える。



移動式コンテナ



排水ポンプ車: 強力ポンプを使って内水を本川側へ迅速に排水、内水被害を軽減して、1分間に30m³の排水力で25mプール(約400m³)を12分30秒で空っぽにする機能を持つ。



照明車: 夜間や豪雨など、悪条件下で行われる災害復旧活動に良好な視界を確保する。照明灯下部の高感度カメラで捉えた現場状況を対策本部へ送信できる。



分解組立型バックホウ(遠隔操作式): 土砂災害現場等で作業員の安全確保、二次災害の防止と迅速な災害復旧作業を行なう為、容易な分解・組立により空輸、遠隔操作も可能な大型機械(バックホウ 1.0m³) 遠隔操作範囲 約150m。緊急時には12ブロック(17ブロック最大2.8t)に分解して危険な現場に陸送・ヘリコプターでの空輸が可能。分解・解体には特殊な工具を使用せず、現地での作業が可能で、危険な災害現場で有用な遠隔操作装置を装備している。



簡易遠隔操縦装置(ロボQ): 汎用のバックホウ・ブルドーザー・クローラーダンプに簡単に装着でき危険区域内作業を無人で行える。



土のう造成機: 大量の「土のう」が短時間で、しかも自動操作で作られ災害現場での大幅な省力化が期待できる。(180袋/時間)



橋梁点検車: 橋梁下面の現状を作業状態で走行しながら異常、損傷の早期発見を行う。災害時には高所、低所からの情報収集にも活躍。

平成26年度の災害支援実績（九州地方整備局 九州技術事務所）

派遣(出動)期間	事 象	派遣(出動)先	災対車出動台数	資材搬出
4月13日～5月9日	支援(鳥インフルエンザ*)	熊本県	照明車 3台	大型土のう 2,000袋
7月 5日	支援(水難事故)	福岡県(筑後川)	照明車 2台	—
7月 8日～7月11日	風水害(台風8号)	鹿児島県	排水ポンプ車 1台	—
8月 8日～8月10日	風水害(台風11号)	大分県、宮崎県	排水ポンプ車 3台	—
8月 22日	風水害(大雨)	福岡県(遠賀川)	排水ポンプ車 2台	—
8月20日～8月27日	応援(広島豪雨災害)	広島県広島市	マルチコプター 1台	大型土のう 1,000袋
10月11日～10月13日	風水害(台風19号)	宮崎県	排水ポンプ車 2台	—
1月17日～1月22日	支援(鳥インフルエンザ*)	佐賀県(有田町)	照明車 3台	大型土のう 1,000袋

※上記活動への内山緑地建設の出動はありませんでしたが、平成26年5月と平成27年2月に延べ10日間(20人工)の**分解組立型バックホウ災害時対応訓練**に参加し支援協力しております。