

平成22年度 優良工事施工者表彰 受賞者一覧

○優良工事施工者表彰 県土整備部長・都市建築部長表彰式

日時 平成22年9月29日(水) 午後1時30分から  
場所 議会東棟 3階執行部控室



(受賞者の皆様)

○県土整備部長表彰

受賞者	受賞者住所	表彰対象工事	表彰事由
巴産業株式会社	岐阜市大池町3-1	公共 地域活力基盤創造交付金事業(交通安全)	社会条件の克服 その3
		施工場所: 岐阜市江添・北島地内、岐阜環状線	
		道路の舗装を補修する工事です。	
株式会社市川工務店	岐阜市鹿島町6-27	公共 床上浸水対策特別緊急事業	社会条件の克服
		施工場所: 岐阜市加野地内、長良川	
		河川幅を広げ、護岸を新設する工事です。	
株式会社桐山組	大垣市上石津町牧田2644-2	公共 河川災害復旧事業	施工条件の克服
		施工場所: 大垣市上石津町一之瀬地内、牧田川	
		河川の護岸を復旧する工事です。	
岐建株式会社	大垣市西崎町2-46	公共 地方道路交付金事業	地域貢献
西濃建設株式会社	揖斐郡揖斐川町三輪1159-8	施工場所: 不破郡垂井町梅谷地内、岐阜関ヶ原線	
株式会社佐竹組	養老郡養老町蛇持21	梅谷トンネル(垂井工区) トンネル工事です。	
西濃建設株式会社	揖斐郡揖斐川町三輪1159-8	公共 災害関連緊急砂防事業(翌債)	創意工夫 その1
		施工場所: 揖斐郡池田町宮地地内、大津谷	
		砂防堰堤を新設する工事です。	
株式会社久保田工務店	揖斐郡揖斐川町三輪521-1	公共 砂防設備災害復旧事業(翌債・債務)	地域貢献 その4
		施工場所: 揖斐郡池田町藤代地内、鎌ヶ谷	
		砂防堰堤等を復旧する工事です。	
青協建設株式会社	関市倉知3204-4	公共 道路改築事業	創意工夫
		施工場所: 関市稲口地内、(国)248号	
		道路を新設する工事です。	
二村建設株式会社	郡上市和良町下洞407-1	公共 地方道路交付金事業(橋梁補修)	社会条件の克服
		施工場所: 郡上市和良町安郷野地内、(国)256号	
		安郷野橋 橋脚を補修する工事です。	
株式会社安江土建	加茂郡白川町黒川2465-1	公共 地方道路交付金事業(道路改築)	創意工夫
		施工場所: 加茂郡白川町黒川地内、白川福岡線	
		道路を新設する工事です。	

平成22年度 優良工事施工者表彰 受賞者一覧

○県土整備部長表彰（続き）

株式会社今井土木	瑞浪市土岐町4546	公共 急傾斜地崩壊対策事業	周辺環境の克服	
		施工場所：瑞浪市土岐町地内、鶴城団地 法面崩壊から人命等を守る工事です。		
株式会社平尾工務店	恵那市明智町1805-3	公共 地方道路交付金事業（道路改築）（翌債）	社会条件の克服	
		施工場所：恵那市明智町市場地内、瑞浪上矢作線 道路を新設する工事です。		
株式会社讃建	下呂市金山町金山3255-1	公共 通常砂防事業	創意工夫	
		施工場所：下呂市小川地内、小川谷 崩壊地の復旧工事です。		
岐建株式会社	大垣市西崎町2-46	公共 道路改築事業	創意工夫	
金子工業株式会社	下呂市萩原町萩原1500	施工場所：下呂市金山町岩瀬地内、金山下呂道路 金山下呂トンネル（金山その1工区）		
株式会社中島工務店	中津川市加子母1005	トンネル工事です。		
株式会社水口土建	高山市朝日町宮之前93	公共 道路災害復旧事業	施工条件の克服	その2
		施工場所：高山市高根町中之宿地内、(国)361号 道路法面の地すべり崩壊を復旧する工事です。		
大山土木株式会社	高山市上岡本町3-410	公共 急傾斜地崩壊対策事業 公共 河川等関連公共施設整備促進事業	安全向上	
		施工場所：高山市三福寺町地内、三福寺 法面崩壊から人命等を守る工事です。		
株式会社清水組	飛騨市古川町朝開町1110	公共 通常砂防事業（翌債）	周辺環境の克服	
		施工場所：飛騨市古川町高野地内、高野谷 砂防堰堤を新設する工事です。		

以上 20者 16工事

○都市建築部長表彰

受賞者	受賞者住所	表彰対象工事	表彰事由	
ダイダン株式会社	岐阜市長住町1-9(営業所)	県立多治見病院新西棟（仮称）機械設備工事	創意工夫	その5
戸島工業株式会社	岐阜市本郷町5-16	施工場所：多治見市前畑町地内		
大東株式会社	岐阜市六条南3-14-1	新築に伴う機械設備の新設する工事です。		
安藤建設株式会社	岐阜市西川手8-25(営業所)	県立多治見病院新西棟（仮称）建築工事	施工条件の克服	
内藤建設株式会社	岐阜市六条南3-10-10	施工場所：多治見市前畑町地内		
株式会社飯田建設	多治見市大正町3-67	建物を新築する工事です。		
丸栄工業株式会社	多治見市池田町1-48	東濃西部送水幹線（多6-2工区）事業	周辺環境の克服	
		施工場所：多治見市山吹町地内 水道送水管を新設する工事です。		

以上 7者 3工事

平成22年度 優良工事施工者表彰 受賞者一覧

○県土整備部発注機関の長表彰

受賞者	受賞者住所	表彰対象工事	表彰事由	発注機関
株式会社松野組	瑞穂市穂積1330	公共 都市河川改修事業 公共 河川等関連公共施設整備促進事業	創意工夫	岐阜土木
		施工場所：山県市高富地内、鳥羽川		
		橋梁を新設する工事です。		
永井建設株式会社	岐阜市向陽町26	公共 地域活力基盤創造交付金事業（交通安全）	社会条件の克服	岐阜土木
		施工場所：岐阜市加納栄町通地内、岐阜停車場城南線		
		自転車誘導帯を設置する工事です。		
株式会社アベテクノ	岐阜市六条大溝3-11-8	公共 地方道路交付金事業（橋梁補修）（翌償）	創意工夫	岐阜土木
		施工場所：各務原市前渡東町地内、江南関線 愛岐大橋		
		橋梁を補強する工事です。		
大日本土木株式会社 株式会社市川工務店 杉山建設株式会社	岐阜市宇佐南1-6-8 岐阜市鹿島町6-27 本巣市海老430	公共 道路改築事業	社会条件の克服	岐阜土木
		施工場所：本巣市日当地内、(国)157号 日当平野トンネル		
		トンネル工事です。		
株式会社伊藤工務店	海津市海津町馬目276-1	公共 災害関連緊急砂防事業	創意工夫	大垣土木
		施工場所：不破郡垂井町梅谷地内、西谷		
		砂防堰堤を新設する工事です。		
株式会社土屋組	大垣市神田町2-55	公共 地域活力基盤創造交付金事業（橋梁補修）	創意工夫	大垣土木
		施工場所：海津市海津町大和田地内、津島南濃線 東海木曾川大橋・東海長良川大橋		
		橋脚の耐震補強する工事です。		
岐建株式会社	大垣市西崎町2-46	県単 橋梁修繕事業・県単 舗装補修事業	社会条件の克服	大垣土木
		施工場所：安八郡輪之内町福東地内、羽島養老線 福東大橋		
		橋面舗装を補修する工事です。		
伊藤建工株式会社	養老郡養老町飯田1333	公共 広域河川改修（基幹）事業	周辺環境の克服	大垣土木
		施工場所：大垣市綾野町地内、大谷川		
		河川の堤防を補強する工事です。		
株式会社高田組	揖斐郡揖斐川町清水157-1	公共 橋梁補修事業	自然環境の克服	揖斐土木
		施工場所：揖斐郡揖斐川町西津汲地内、 (国)303号、名倉大橋		
		橋梁の耐震補強工事です。		
株式会社ヤマモト	揖斐郡揖斐川町三倉133-1	公共 橋梁補修事業	自然環境の克服	揖斐土木
		施工場所：揖斐郡揖斐川町西津汲地内、 (国)303号、久瀬大橋		
		橋梁の耐震補強工事です。		
株式会社山辰組	揖斐郡大野町大字稲畑203-1	公共 地方道路交付金事業（道路改築） 公共 地域自立活性化交付金事業	施工条件の克服	揖斐土木
		施工場所：揖斐郡大野町下磯地内、岐阜関ヶ原線 三水川橋・花田川橋		
		既設橋台の拡幅および補強する工事です。		
揖斐土木建築工業株式会社	揖斐郡揖斐川町三輪438-4	公共 地域活力基盤創造交付金事業（交通安全）	創意工夫	揖斐土木
		施工場所：揖斐郡池田町片山地内、岐阜関ヶ原線		
		道の駅を整備する工事です。		
株式会社長尾工務店	関市富之保1997-2	公共 道路災害復旧事業	社会条件の克服	美濃土木
		施工場所：関市中之保地内、美濃加茂和良線		
		崩れた道路を復旧する工事です。		
株式会社森七組	美濃市2894	公共 通常砂防事業	周辺環境の克服	美濃土木
		施工場所：美濃市小倉地内、小倉谷		
		砂防堰堤を新設する工事です。		

平成22年度 優良工事施工者表彰 受賞者一覧

○県土整備部発注機関の長表彰（続き）

受賞者	受賞者住所	表彰対象工事	表彰事由	発注機関
株式会社田下建設	関市武芸川町八幡835	公共 急傾斜地崩壊対策事業	施工条件の克服	美濃土木
		施工場所：関市武芸川町谷口地内、舟洞		
		法面崩壊から人命等を守る工事です。		
株式会社名畑組	郡上市八幡町稲成819	県単 道路新設改良事業	社会条件の克服	郡上土木
		施工場所：郡上市八幡町那比地内、(国)256号		
		道路を新設する工事です。		
株式会社山越建設	郡上市白鳥町阿多岐1857	公共 河川災害復旧事業	施工条件の克服	郡上土木
		施工場所：郡上市白鳥町阿多岐地内、板倉川		
		河川の護岸を復旧する工事です。		
株式会社永田工務店	郡上市高鷲町鮎立3730-1	公共 地方道路交付金事業（道路改築）	施工条件の克服	郡上土木
		施工場所：郡上市高鷲町西洞地内、(国)156号 西洞橋		
		道路・橋梁を新設する工事です。		
株式会社友進道路	美濃加茂市山之上町1384	公共 地域自立・活性化交付金事業（河川改修） 県単 河川局部改良事業	周辺環境の克服	可茂土木
		施工場所：美濃加茂市下米田町西脇地内、深渡川		
		河川断面を大きくする工事です。		
株式会社土谷組	加茂郡八百津町八百津3321-12	公共 地域連携推進事業（道路改築）	社会条件の克服	可茂土木
		施工場所：加茂郡八百津町伊岐津志地内、 多治見白川線		
		道路を新設する工事です。		
北川工務株式会社	美濃加茂市西町5-71	公共 地域活力基盤創造交付金事業（交通安全）	周辺環境の克服	可茂土木
		施工場所：美濃加茂市太田町地内、蜂屋太田線		
		車道および歩道を補修する工事です。		
井戸建設株式会社	多治見市昭和町32-4	公共 地域活力基盤創造交付金事業（道路改築）	地域貢献	多治見木
		施工場所：多治見市市之倉町地内、 下石笠原市之倉線		
		道路を新設する工事です。		
加藤組株式会社	土岐市駄知町2321-33	公共 地域活力基盤創造交付金事業（舗装補修）・ 県単 舗装補修事業	社会条件の克服	多治見木
		施工場所：土岐市駄知町地内、多治見恵那線		
		道路の舗装を補修する工事です。		
株式会社丸川土建	恵那市明智町杉野1190-51	公共 地域活力基盤創造交付金事業（道路改築）	社会条件の克服	恵那土木
		施工場所：恵那市山岡町馬場山田地内、 (国)363号		
		道路を新設する工事です。		
カシモ機械株式会社	中津川市加子母2301	公共 通常砂防事業	創意工夫	恵那土木
		施工場所：中津川市加子母上桑原地内、畑洞谷		
		砂防堰堤を新設する工事です。		
有限会社田川組	高山市三福寺町450-1	公共 地方道路交付金事業（道路改築）	周辺環境の克服	高山土木
		施工場所：高山市下切町地内、名張上切線		
		道路を新設する工事です。		
沢田建設株式会社	大野郡白川村大字鳩谷273	公共 地方道路交付金事業（防雪）	地域貢献	高山土木
		施工場所：大野郡白川村大字椿原地内、 (国)156号		
		スノーシェッドを新設する工事です。		
株式会社洞口	飛騨市古川町高野141-2	公共 地方道改築事業 公共 地方道路交付金事業（道路改築）	地域貢献	古川土木
		施工場所：飛騨市古川町平岩地内、古川清見線		
		道路を新設する工事です。		
株式会社清水建設	飛騨市河合町角川567	県単 道路新設改良事業	創意工夫	古川土木
		施工場所：飛騨市河合町保木林地内、(国)360号		
		道路を新設する工事です。		

以上 31者 29工事

平成22年度 優良工事施工者表彰 受賞者一覧

○都市建築部発注機関の長表彰

受賞者	受賞者住所	表彰対象工事	表彰事由	発注機関
岐建株式会社	大垣市西崎町2-46	岐阜県総合医療センター情報交流棟・管理棟改修建築工事	施工条件の克服	公共建築 住宅課
株式会社宇佐美組	大垣市浅草1-280	施工場所：岐阜市野一色地内		
株式会社市川工務店	岐阜市鹿島町6-27	建物を改修する工事です。		
株式会社岩佐鐵工所	高山市昭和町3-83	高山工業高配管改修工事	創意工夫	公共建築 住宅課
		施工場所：高山市千島町地内		
		建物の配管を更新する工事です。		
株式会社丸泰	岐阜市領下6-46	公共 水質保全下水道事業 管理棟耐震対策工事	周辺環境の克服	流域浄水 事務所
		施工場所：各務原市前渡西町地内		
		建物の耐震工事です。		
横山工業株式会社	可児市大森1530-2	東濃西部送水幹線（可11-1工区）事業	施工条件の克服	東部広域 水道 事務所
		施工場所：可児市柿下地内		
		水道送水管を新設する工事です。		

以上 6者 4工事

受賞者	西濃建設株式会社
表彰対象工事	公共 災害関連緊急砂防事業（翌債）
	施工場所：揖斐郡池田町宮地地内 大津谷
	この工事は、砂防堰堤を新設する工事です。
表彰事由	【創意工夫】
	<p>当該工事は、砂防ソイルセメント（現地発生土砂とセメント等を施工現場で攪拌・混合した材料）によりダム of 堤体として構築する（INSEM）工法という施工事例の少ない特殊な工法であったが、土砂とセメントの攪拌については自走式土質改良機、母材確保については自走式破碎機を投入するなどの創意工夫を実施し、工期の短縮を行った。</p> <p>また、ソイルセメント打設時は、施工と同時にRI測定器により現場密度の測定を行うことで、品質管理と施工管理を行った結果、厳しい工期であったが、工期内に完成することが出来た。</p> <p>また、特殊なINSEM工法ということもあり、国土交通省の越美砂防事務所及び天竜川事務所、滋賀県の砂防協会、岐阜高等専門学校、岐阜県建設技術協会等の依頼により現場見学会を開催した。</p> <p>こうした施工者の積極的な取り組みが特に優れ、他の模範となるものである。</p>

完成写真



ソイルセメント製造における自走式土質改良機(リテラBZ200)の導入



ソイルセメント母材ふるいわけ作業における自走式破碎機の導入

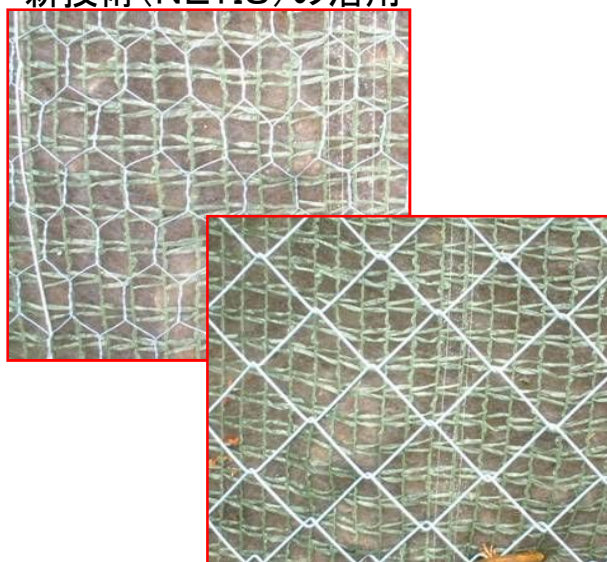


受賞者	株式会社水口土建
表彰対象工事	公共 道路災害復旧事業
	施工場所：高山市高根町中之宿地内 (国) 361号
	この工事は、道路法面の地すべり崩壊を復旧する工事です。
表彰事由	【施工条件の克服】
	<p>当該工事は、国道361号高山市高根町における災害復旧事業・地滑り対策工事であり、雪解け前（3月）までに応急排土を行い、斜面の安全率確保を図る必要があったため、冬季施工で条件の厳しい中、地形を考慮した仮設道ルートを経験的に提案・施工した結果、工程短縮が図られ、雪解け前に応急排土工が完了出来た。</p> <p>また、掘削法面について調査検討を行い、浸食防止効果・自然環境復元効果に優れた工法を提案し、新技術（NETIS）の活用を図った。</p> <p>さらには、資機材の運搬に作業効率・作業環境向上を目的にケーブルクレーンを架設して運搬手段として活用したり、仮設防護柵の設置においては、大型車通行に支障とならないようなH鋼の部材加工を行ったり、落石防護柵においては支柱・ロープ等の提案を行い、機能性能を低下させることなく経済性の向上を図るなど、数々の現場提案を積極的に行った。</p> <p>その結果、工事を経済的かつ環境への負荷を低減しながら施工を行ったこうした取り組みが特に優れ、他の模範となるものである。</p>

完成写真



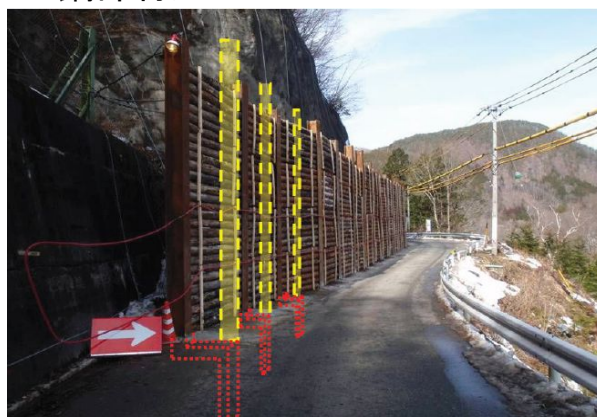
新技術(NETIS)の活用



ケーブルクレーン



H鋼部材加工



受賞者	巴産業株式会社
表彰対象工事	公共 地域活力基盤創造交付金事業（交通安全）
	施工場所：岐阜市江添、北島地内 岐阜環状線
	この工事は、道路の舗装を補修する工事です。
表彰事由	【社会条件の克服】
	<p>当該工事は、県管理道の中でも1・2の多さで1日交通量が約4万台、夜間でも約1万台ある片側4車線の区間で、施工区間内には国道21号との交差点がある。さらに、県下交通事故多発場所ワースト1でもある箇所、非常に厳しい現場環境であった。</p> <p>施工者は計画段階において交通規制方法を綿密に検討し、工事予告看板を早期に設置し、通行者に周知するとともに、施工時には交通誘導員を適切に配置し、中には立体画像タイプ(人の旗振り動作)の電光掲示板を設置するなど、スムーズな交通処理、及び、交通安全対策に取り組んだ。</p> <p>また、既設の密粒舗装を排水性舗装へ変える切削オーバーレイ工事では導水管が新設となり、夜間工事という作業時間の制約が生じるため、通常の作業順番を見直して、作業1日目に導水管敷設と基層舗装(本設)、その上に路盤紙を使用した仮舗装を行い、作業2日目に本線切削と本舗装を行った。</p> <p>また、舗装時の温度管理として転圧機械(タイヤローラー)に放射温度計(センサー)を搭載し、そのセンサーにより路面温度を管理しながら転圧施工を行うなどの創意工夫し、作業員による路面温度計測時の危険性などのリスクを軽減出来た。</p> <p>その結果、夜間工事であったが藪田交差点での交通処理は、左折矢印信号(南進方向)の制御のみによる規制で済んだ。</p> <p>また、工事期間中も通常路面での交通開放を実現し、車両の円滑な通行に寄与し事故等なく無事に完了することが出来た。</p> <p>また、導水管の目詰まりが生じないなど、最適な温度での転圧を行い品質の良い工事ができた。</p> <p>こうした取り組みが特に優れ、他の模範となるものである。</p>

## 完成写真



## 3D電光掲示板



## 第三者通行の円滑化・粉じん対策



## 開放温度確認





受賞者	株式会社久保田工務店
表彰対象工事	公共 砂防設備災害復旧事業（翌債・債務）
	施工場所：揖斐郡池田町藤代地内 鎌ヶ谷
	この工事は、砂防堰堤を復旧する工事です。
表彰事由	【地域貢献】
	<p>当該工事は、国の名勝・天然記念物に指定された「霞間ヶ溪サクラ」の保全区域内であり、流出土砂の搬出等には、工事車両がサクラの中を通過するため、サクラの幹をムシロ養生するなど植物の保護に配慮した。</p> <p>また、土砂掘削時には、サクラの根に注意し、根が露出した場合は、植樹医の指導のもと腐朽防止の養生など実施（切り口に腐朽防止剤を塗布）。このようにサクラの生息環境を保全しながら工事を完成させた。</p> <p>また、工事看板以外に広報掲示板を設置し、工事の概要を写真などによりPRするとともに、毎月「工事進捗状況報告書」を作成し、毎月1回開かれる地元の区役員会において、工事の進捗状況を報告した。</p> <p>また、地区代表者には現場説明を随時実施し、現場を理解していただくことにより、地元からの苦情は無く、順調に進めることが出来た。</p> <p>こうした取り組みが特に優れ、他の模範となるものである。</p>

### 完成写真



### サクラの幹保護



### 腐朽防止剤塗布



### 工事進捗状況報告書

工事担当者 岐阜県建設土木事務所 河川砂防課  
 施工者 岐阜県池田町三輪22-1 株式会社久保田工務店 取締役 村瀬 仁 氏(0565)22-2134  
 工事概要 築砂防10号  
 工事名称 公共 砂防設備災害復旧事業 工事  
 工事場所 岐阜県揖斐郡池田町藤代地内 普通河川 不審川水系 鎌ヶ谷  
 工 期 平成21年3月9日  
 至 平成21年11月9日



砂防えん堤復旧 9/3完了  
下流側より望む

工事内容  
 護岸延長 L=13.3m  
 基礎埋戻工 H=1.5m L=91.5m V=312m<sup>3</sup>  
 基礎土留め埋戻工(完了) H=1.5m V=32m<sup>3</sup>  
 基礎構築工 H=1.5m L=1.5m V=26m<sup>3</sup>  
 護岸全面ブロック積工(埋戻)完了 L=10.5m SL=2.4~5.2m A=88m<sup>2</sup>  
 除石工(完了) V=1320m<sup>3</sup>

※将来報告の進捗状況（写真・図面添付）

本工事は臨海・保土圏内です。豪雨に配慮した工夫で施工しています。（写真・図面添付）

大規模土留め特殊土留めを完了しました。

基礎土留めの基礎土留めを完了しました。

基礎全面ブロック積工(埋戻)完了しました。

砂防堰堤(基礎)100%/335クワイ→打設完了しました。

9月より本堤と影響の側溝埋戻し及び基礎埋戻しに取掛かりました

進捗している土留めが順次保土・流出防止の働きを完了しました。



砂防えん堤復旧 9/3完了  
上流側より望む

受賞者	ダイダン株式会社 戸島工業株式会社 大東株式会社
表彰対象工事	県立多治見病院新西棟（仮称）機械設備工事
	施工場所：多治見市前畑町地内
	この工事は、新築に伴う機械設備を新設する工事です。
表彰事由	<b>【創意工夫】</b>
	当該工事は、東濃地域の基幹病院の病棟改築の機械設備工事である。高度な技術を必要とされる工事であるが、施工にあたり、綿密な自主検査チェック表を用いて、高い品質管理を行うとともに、引き渡し後の設備機器の品質管理を維持するために、詳細な取扱い説明書（総合取扱説明書）を独自に作成した。 こうした取り組みが特に優れ、他の模範となるものである。

県立多治見病院新西棟（仮称）



完成写真



総合取扱説明書

完成写真



県立多治見病院新西棟（仮称）機械設備工事

機械設備総合取扱説明書

目次（空調設備）

- 1 設備概要
  - 1-1 熱源配管フロー図、空調配管系統図1・2、1階熱源機械室平面図、屋上平面図、既設新機械棟 1・2階平面図
  - 1-2 熱源設備概要
  - 1-3 空調方式
- 2 配置図
  - 2-1 排煙機設置位置 及び排煙エリア図
  - 2-2 外気処理空調機配置 及び空調エリア図
  - 2-3 フィルターユニットにより空気質条件を確保するエリア図
  - 2-4 パッケージエアコンにより空気質条件を確保するエリア図
  - 2-5 パッケージエアコングループ 及び親機 - リモコン配置図
- 3 排煙機の運転/停止の手順
- 4 感染系フィルターの交換についての注意事項
- 5 パッケージエアコンリモコン
- 6 全熱交換器リモコン
- 7 換気扇リモコン