三原燃第２１－０３５１号

令和３年８月３０日

原子力規制委員会殿

茨城県那[redacted]川６２２番地１

三菱原[redacted]

代表[redacted]賢治[redacted]

核燃料物質の加工施設に関する使用前検査申請に係る変更届

平成３０年７月４日付け三原燃第１８－０３９４号をもって申請し、平成３１年３月１２日付け三原燃第１８－１１６７号、令和元年５月２２日付け三原燃第１９－００５９号、令和元年９月１１日付け三原燃第１９－０３８６号、令和２年３月３１日付け三原燃第１９－０８５５号、令和２年６月１５日付け三原燃第２０－０１６１号、令和３年４月２日付け三原燃第２１－０００３号をもって変更を届け出た核燃料物質の加工施設に関する使用前検査申請書について、記載事項の一部を変更したので、核燃料物質の加工の事業に関する規則第三条の五第２項の規定に基づき、別紙のとおり届け出いたします。

別　紙

１．変更の内容

(1) 申請書記載事項の「三．工事工程表」の別添１について、以下のとおり変更する。

（変更前）

添付１に示す。

（変更後）

添付２に示す。

(2) 申請書記載事項の「四．検査を受けようとする事項、期日及び場所」について、以下のとおり変更する。（変更箇所を下線で示す。）

（変更前）

ロ．期　日

平成３０年７月４日～令和３年８月３１日

（変更後）

ロ．期　日

平成３０年７月４日～<u>令和３年１０月２２日</u>

(3) 申請書記載事項の「五．申請に係る加工施設の使用の開始の予定時期」について、以下のとおり変更する。（変更箇所を下線で示す。）

（変更前）

令和３年６月

（変更後）

<u>令和３年１１月</u>

２．変更の理由

・　令和３年８月３０日付け三原燃第２１－０３５１号をもって届け出た核燃料物質の加工事業変更許可申請書に関する工事計画の変更の内容を反映する。

・　使用前検査の予定及び実績を反映する。

以　上

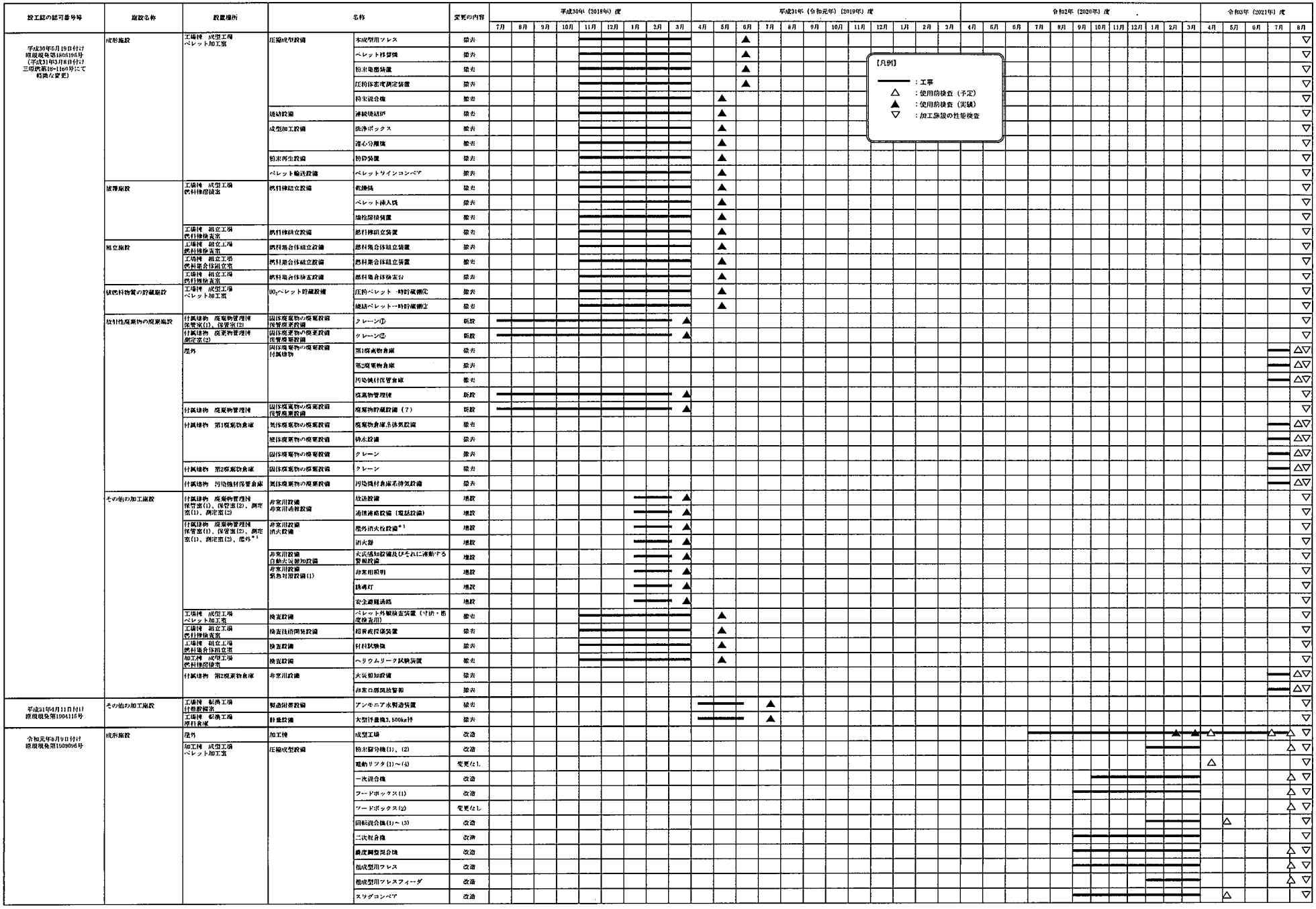
別添１

（変更前）

添付1

工　事　工　程　表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
平成30年6月19日付け原規規発第1806196号（平成31年3月8日付け三原燃第18-1166号にて軽微な変更）	成形施設	工場棟　成型工場 ペレット加工室	圧縮成型設備	本成型用プレス	撤去
				ペレット移替機	撤去
				粉末集塵装置	撤去
				圧粉体密度測定装置	撤去
				粉末混合機	撤去
			焼結設備	連続焼結炉	撤去
			成型加工設備	洗浄ボックス	撤去
				遠心分離機	撤去
			粉末再生設備	粉砕装置	撤去
			ペレット輸送設備	ペレットラインコンベア	撤去
	被覆施設	工場棟　成型工場 燃料棒溶接室	燃料棒組立設備	乾燥炉	撤去
				ペレット挿入機	撤去
				端栓溶接装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料棒検査室	燃料棒組立設備	燃料棒組立装置	撤去
	組立施設	工場棟　組立工場 燃料棒検査室	燃料集合体組立設備	燃料集合体組立装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料集合体組立室	燃料集合体組立設備	燃料集合体組立装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料棒検査室	燃料集合体検査設備	燃料集合体検査台	撤去
	使用済燃料物質の貯蔵施設	工場棟　成型工場 ペレット加工室	UO_2ペレット貯蔵設備	圧粉ペレット一時貯蔵棚Ⓒ	撤去
				焼結ペレット一時貯蔵棚Ⓓ	撤去
	放射性廃棄物の廃棄施設	付属建物　廃棄物管理棟 保管室(1)、保管室(2)	固体廃棄物の廃棄設備 保管廃棄設備	クレーン①	新設
		付属建物　廃棄物管理棟 測定室(2)	固体廃棄物の廃棄設備 保管廃棄設備	クレーン②	新設
		屋外	固体廃棄物の廃棄設備 付属建物	第1廃棄物倉庫	撤去
				第2廃棄物倉庫	撤去
				汚染機材保管倉庫	撤去
				廃棄物管理棟	新設
		付属建物　廃棄物管理棟	固体廃棄物の廃棄設備 保管廃棄設備	廃棄物貯蔵設備（7）	新設
		付属建物　第1廃棄物倉庫	気体廃棄物の廃棄設備	廃棄物倉庫系排気設備	撤去
			液体廃棄物の廃棄設備	排水設備	撤去
			固体廃棄物の廃棄設備	クレーン	撤去
		付属建物　第2廃棄物倉庫	固体廃棄物の廃棄設備	クレーン	撤去
		付属建物　汚染機材保管倉庫	気体廃棄物の廃棄設備	汚染機材倉庫系排気設備	撤去
	その他の加工施設	付属建物　廃棄物管理棟 保管室(1)、保管室(2)、測定室(1)、測定室(2)	非常用設備 非常用通報設備	放送設備	増設
				通信連絡設備（電話設備）	増設
		付属建物　廃棄物管理棟 保管室(1)、保管室(2)、測定室(1)、測定室(2)、屋外*1	非常用設備 消火設備	屋外消火栓設備*1	増設
				消火器	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設
			非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	増設
				誘導灯	増設
				安全通路通路	増設
		工場棟　成型工場 ペレット加工室	検査設備	ペレット外観検査装置（寸法・密度検査用）	撤去
		工場棟　組立工場 燃料棒検査室	検査技術開発設備	超音波探傷装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料集合体組立室	検査設備	材料試験機	撤去
		加工棟　成型工場 燃料棒溶接室	検査設備	ヘリウムリーク試験装置	撤去
		付属建物　第2廃棄物倉庫	非常用設備	火災感知設備	撤去
				非常口扉開放警報	撤去
平成31年4月11日付け原規規発第1904115号	その他の加工施設	工場棟　転換工場 付帯設備室	製造用蒸気設備	アンモニア水製造装置	撤去
		工場棟　転換工場 原料倉庫	計量設備	大型計量機3,500kg秤	撤去
令和元年8月9日付け原規規発第1909096号	成形施設	屋外	加工棟	成型工場	改造
		加工棟　成型工場 ペレット加工室	圧縮成型設備	粉末篩分機(1)、(2)	改造
				電動リフタ(1)～(4)	変更なし
				一次混合機	改造
				フードボックス(1)	改造
				フードボックス(2)	変更なし
				回転混合機(1)～(3)	改造
				二次混合機	改造
				濃度調整混合機	改造
				粗成型用プレス	改造
				粗成型用プレスフィーダ	改造
				スリーブコンベア	改造



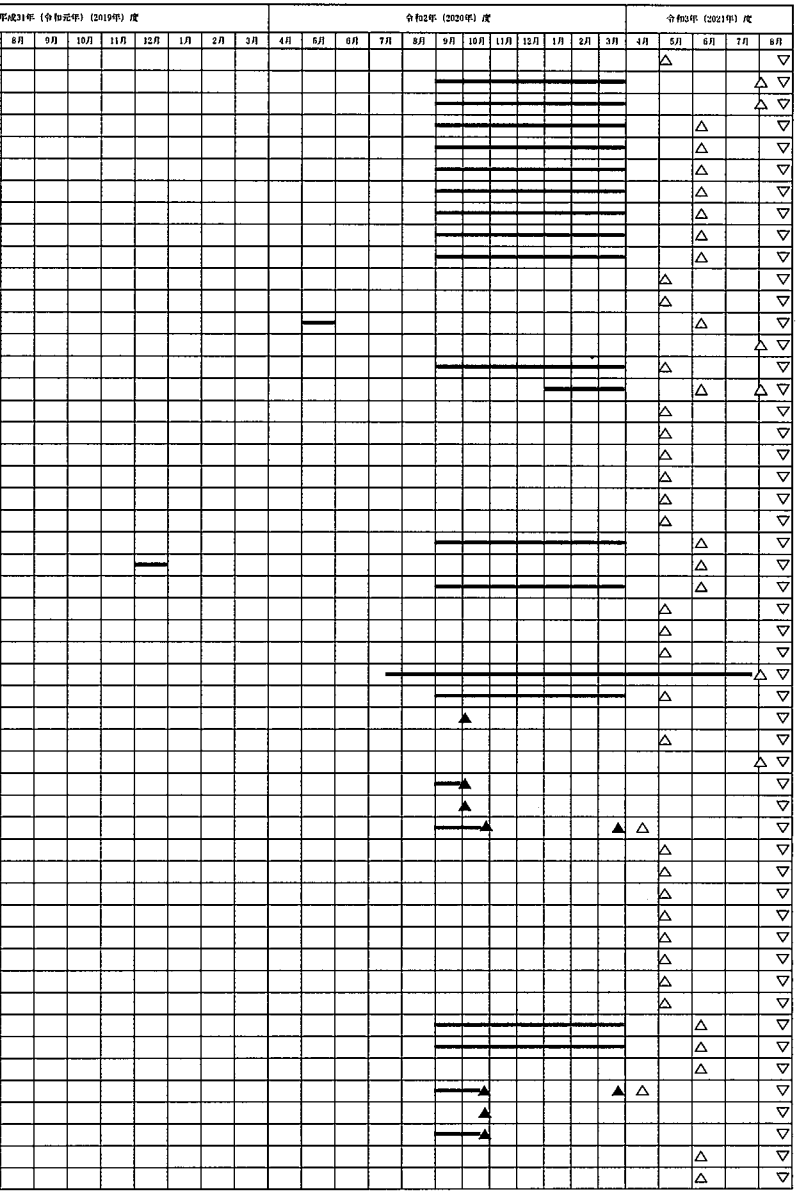
別添１

（変更前）

添付1

工　事　工　程　表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
令和元年8月9日付け原規規発第1908096号	成形施設	加工棟　成型工場 ペレット加工室	圧縮成型設備	パックアッツフィルタ(1)、(2)	変更なし
				造粒機	改造
				本成型用フレス	改造
				ペレット整列機	改造
			研削設備	センターレスグラインダ	改造
				ペレットコンベア	改造
				パーツフィーダ	改造
				ペレット配列機	改造
			ペレット検査設備	ペレット外観検査装置	改造
				ペレット寸法密度測定台	改造
			粉末再生設備	洗浄ボックス(1)、(2)	変更なし
				ローター用台車(2)	変更なし
				研削屑乾燥機	改造
				フードボックス(3)	変更なし
				酸化炉	改造
				粉砕機	改造
	被覆施設	加工棟　成型工場 燃料棒溶接室	燃料棒組立設備	ペレット乾燥機(1)、(2)	変更なし
				ペレット挿入機	変更なし
				ペレットトレイ用台車(4)	変更なし
				端栓圧入機	変更なし
				He加圧溶接装置	変更なし
				端栓周溶接装置	変更なし
			燃料棒補修設備	端栓切断機	改造
				ペレット取出台	改造
			燃料棒搬送設備	燃料棒ラインコンベア	改造
			燃料棒検査設備	γ線走査装置	変更なし
				スタック台	変更なし
	核燃料物質の貯蔵施設	加工棟　成型工場 ペレット加工室 前室(2) 粉末貯蔵室(1)、(2) ペレット貯蔵室 燃料棒溶接室	粉末貯蔵設備	ＳＵＳ容器	変更なし
				金属容器（粉末）	改造
				粉末一時貯蔵棚(1)～(6)	改造
				ＳＵＳ容器用台車(1)	変更なし
				金属容器(粉末)用台車(5)-1、(5)-2	変更なし
				フードボックス(4)	変更なし
				原料粉末貯蔵棚(1)、(2)	改造
				搬送リフタ(5)、(6)	変更なし
				スタッツプ貯蔵棚（粉末用）(1)～(4)	改造
			UO_2ペレット貯蔵設備	圧粉ペレット貯蔵棚	変更なし
				ペレットラインコンベア(1)	変更なし
				ペレットラインコンベア(2)	変更なし
				ペレットラインコンベア(3)	変更なし
				焼結ペレット貯蔵棚	変更なし
				ボート(焼結)用台車(3)	変更なし
				ボート(焼結)用台車(4)	変更なし
				金属容器(ペレット)用台車(2)	変更なし
				仕上りペレット一時貯蔵棚(1)	改造
				仕上りペレット一時貯蔵棚(2)	改造
				ペレットトレイ用台車(2)	変更なし
				仕上りペレット貯蔵棚(1)～(32)	改造
				仕上りペレット貯蔵棚用台車(3)	変更なし
				仕上りペレット貯蔵棚用台車(4)	改造
			燃料棒貯蔵設備	燃料棒貯蔵棚	変更なし
				ロッドチャンネル用台車(4)	変更なし



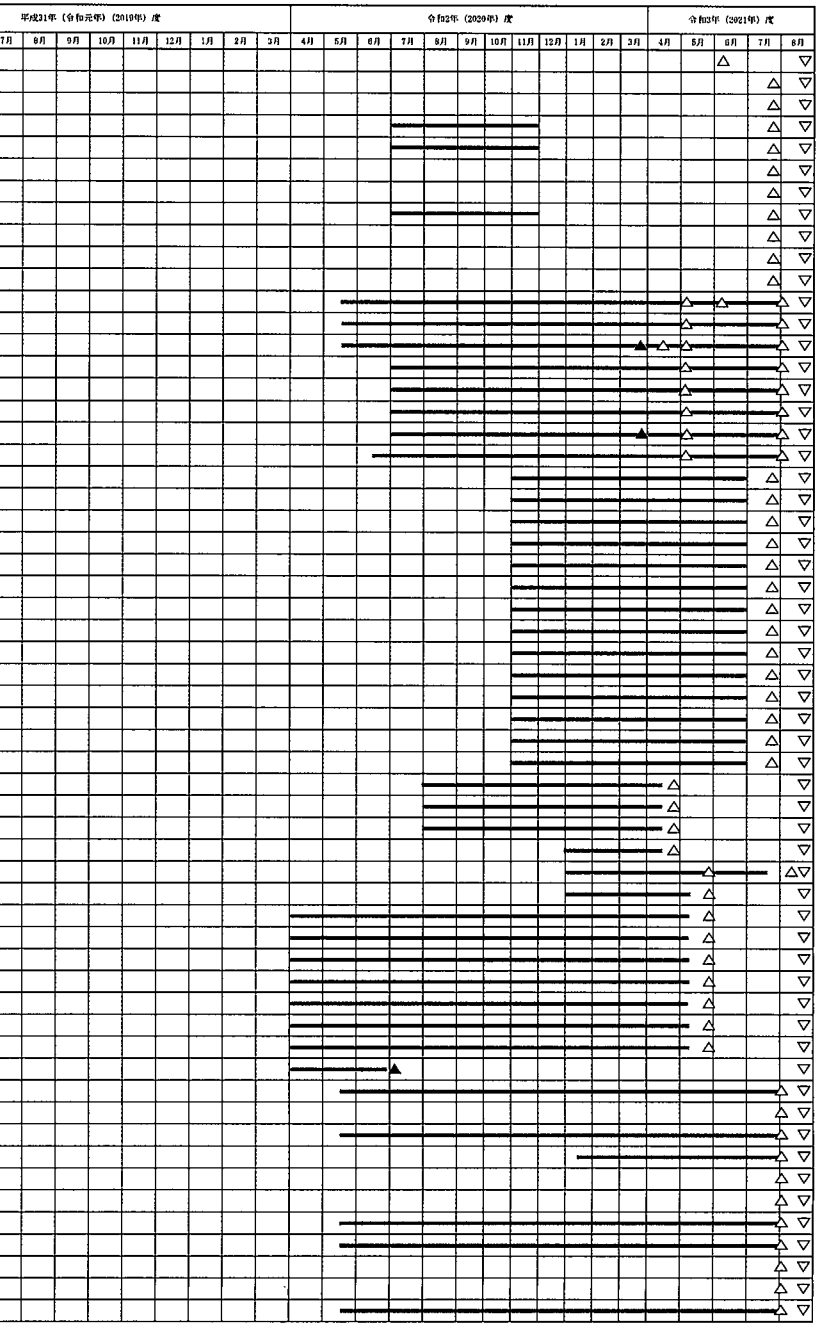
別添１

（変更前）

添付1

工　事　工　程　表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
令和元年6月9日付け原規規発第1906096号	その他の加工施設	加工棟　成型工場 ペレット加工室	性状検査設備	保安性状検査設備(加工棟1)～(加工棟9)	変更なし
		加工棟　成型工場 ペレット加工室、 燃料棒保管室、 粉末貯蔵室(1)、 粉末貯蔵室(2)、 ペレット貯蔵室、 工具室、 廊室(1)、 廊室(2)、 廃液処理室、 フィルタ室、 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	変更なし
令和2年3月27日付け原規規発第2003279号（令和2年5月31日付け三原庶第19-0957号にて軽微な変更）	化学処理施設	屋外	工場棟	転換工場	改造
	成形施設	屋外	工場棟	成型工場	改造
	組立施設	屋外	工場棟	組立工場	改造
	核燃料物質の貯蔵施設	屋外	付属建物	第2核燃料倉庫	改造
		屋外	付属建物	容器管理棟	改造
	放射性廃棄物の廃棄施設	屋外	放射線管理棟		改造
		屋外	付属建物	放射線管理棟前室	新設
		屋外	付属建物	除染室・分析室	改造
		工場棟　転換工場 廃棄物処理室	液体廃棄物の廃棄設備 （廃液処理設備(5)）	凝集沈殿槽(1)	新設
				凝集沈殿槽(2)	新設
				凝集沈殿槽(3)	新設
				遠心分離機	新設
				ろ液受槽(1)	新設
				ろ液受槽(2)	新設
				ろ液受槽(3)	新設
				ろ過機(1)	新設
				ろ過機(2)	改造
				チェックタンク(1)	新設
				チェックタンク(2)	新設
				チェックタンク(3)	新設
				イオン交換装置	新設
				乾燥機	新設
		放射線管理棟廃水処理室	液体廃棄物の廃棄設備 （廃液処理設備(6)）	チェックタンク(1)	新設
				チェックタンク(2)	新設
				チェックタンク(3)	新設
				堰（チェックタンク）	新設
		周辺監視区域内	液体廃棄物の廃棄設備	廃水処理所	撤去
				屋外配管	撤去
		廃水処理所		高汚染貯留タンク	撤去
				低汚染貯留タンク	撤去
				廃受槽	撤去
				後処理ろ過器	撤去
				消泡機	撤去
				給気フィルター	撤去
				アブソリュートフィルター	撤去
		工場棟　転換工場	気体廃棄物の廃棄設備 （気体廃棄設備(1)）	スクラバ	撤去
	その他の加工施設	工場棟転換工場 転換加工室、 原料倉庫、粉室、 付帯設備室、 廃棄物処理室、 チェックタンク室、 工具室、 分光分析室、 機械室、貯器室、 フィルタ室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	改造
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備 （電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	除去及び改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設



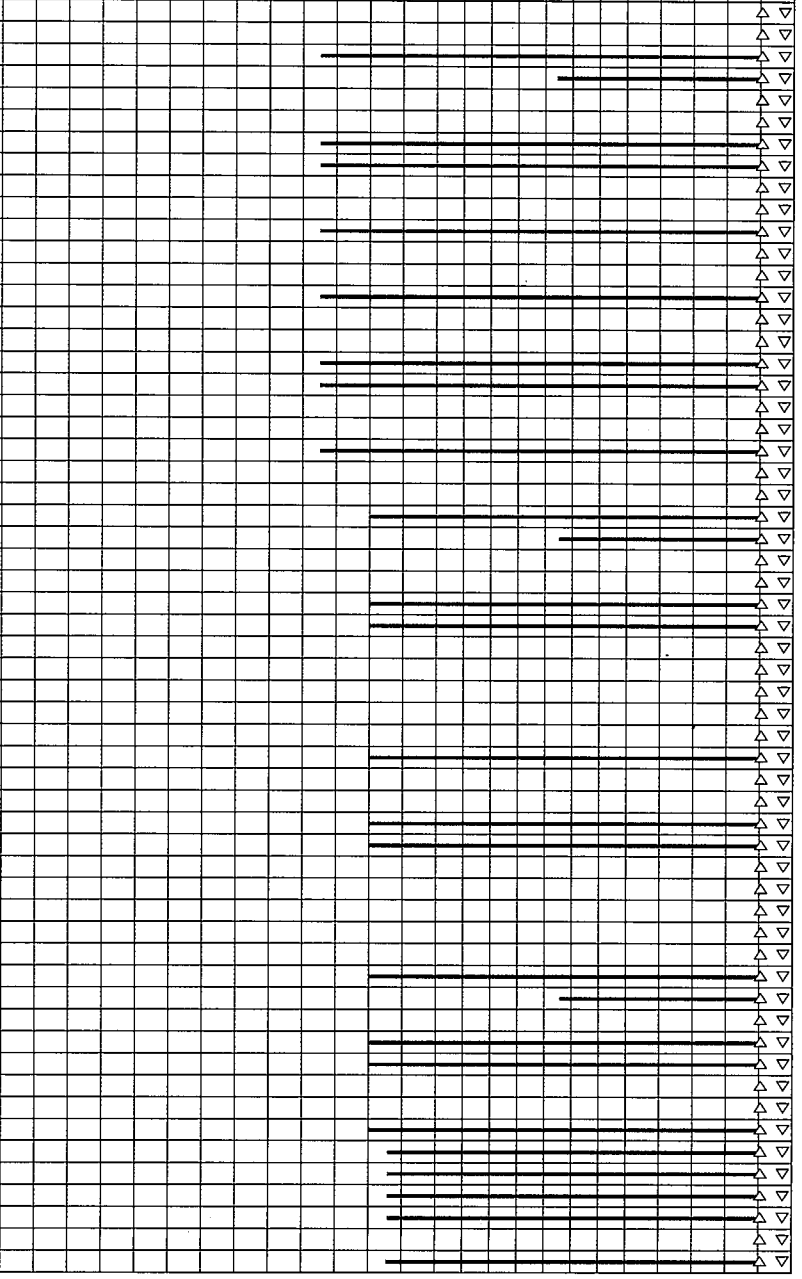
別添１

（変更前）

添付1

工 事 工 程 表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
令和2年3月27日付け原規規発第2003279号（令和2年3月31日付け三原機第19-0657号にて軽微な変更）	その他の加工施設	工場棟成型工場 ペレット加工室、ペレット貯蔵室、燃料棒被覆室、燃料棒溶接室、機械室、電気室、フィルタ室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設及び改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設
		工場棟組立工場 燃料集合体組立室、燃料棒挿入室、燃料集合体貯蔵室、廊室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設及び改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設
		第2燃料倉庫 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	変更なし
		廃棄物管理棟 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	変更なし
		放射線管理棟 廃水処理室、廃棄物貯蔵室、廃棄物一時貯蔵所、シャワー室、洗濯室、病室、　管理室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設及び改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設
		放射線管理棟前室 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	増設
				誘導灯	増設
			非常用設備 非常用通報設備	放送設備	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備	増設
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設



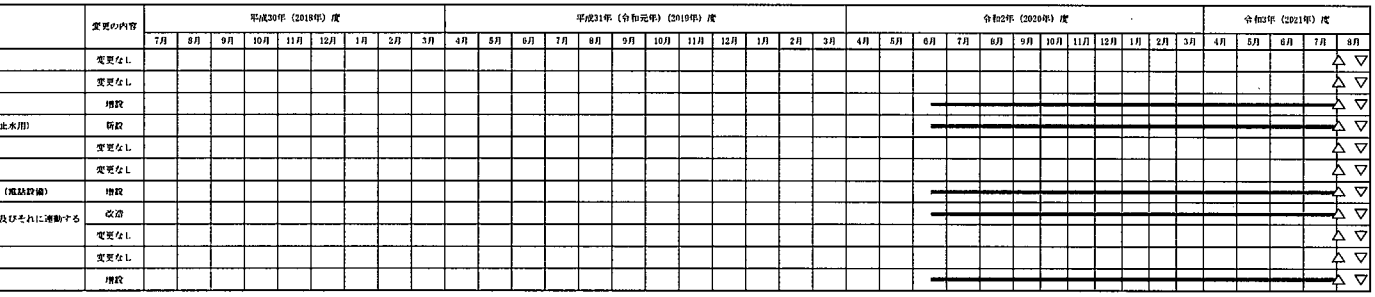
別添１

（変更前）

添付1

工　事　工　程　表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
令和2年3月27日付け原規規発第2003279号（令和2年3月31日付け三原機第19-0857号にて軽微な変更）	その他の加工施設	除染室・分析室 分析室、除染室(2)、作業室(2)、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通信設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設



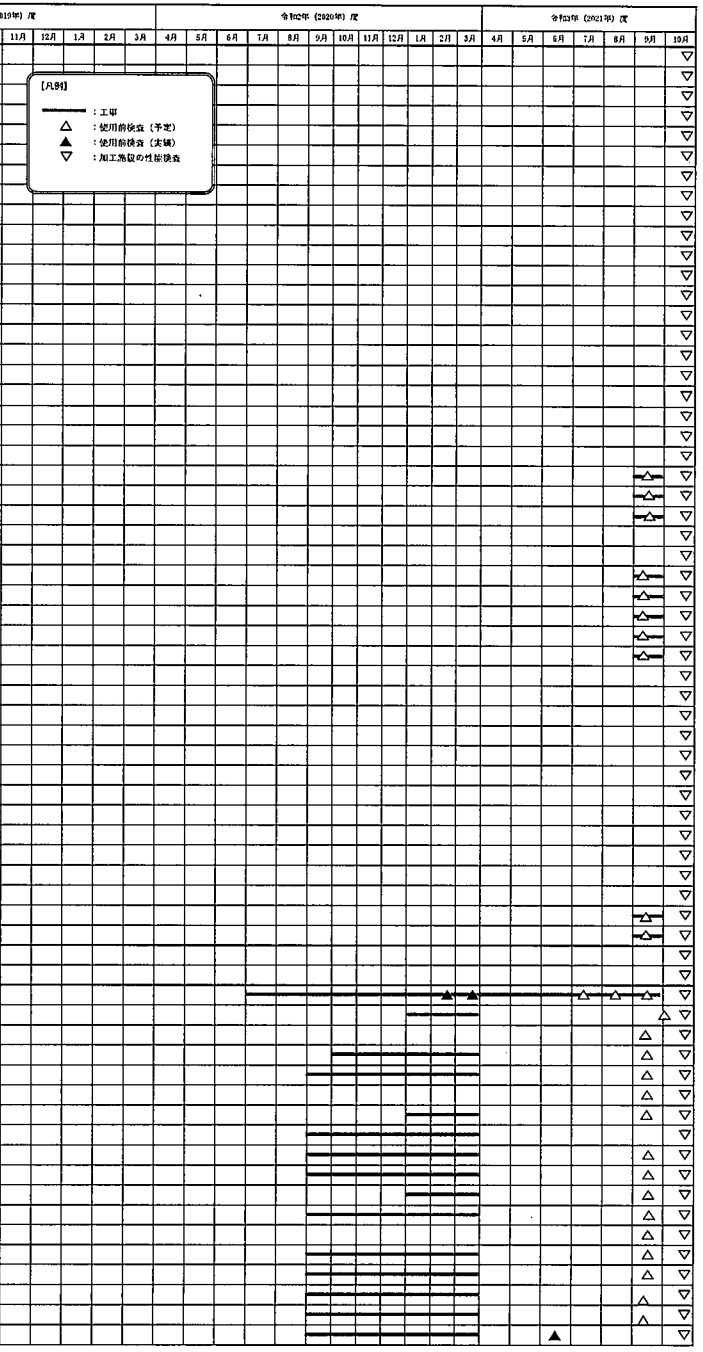
別添１

（変更後）

添付２

工 事 工 程 表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
平成30年6月19日付け原規規発第1806196号（平成31年3月8日付け三原官第518-130号にて軽微な変更）	成形施設	工場棟　成型工場 ペレット加工室	圧縮成型設備	本成型用プレス	撤去
				ペレット移替機	撤去
				粉末輸送装置	撤去
				圧粉体密度測定装置	撤去
				粉末混合機	撤去
			焼結設備	連続焼結炉	撤去
			成型加工設備	洗浄ボックス	撤去
				遠心分離機	撤去
			粉末再生設備	粉砕装置	撤去
			ペレット輸送設備	ペレットラインコンベア	撤去
	減理施設	工場棟　成型工場 燃料棒検査室	燃料棒組立設備	乾燥炉	撤去
				ペレット挿入機	撤去
				端栓溶接装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料棒検査室	燃料棒組立設備	燃料棒組立装置	撤去
	組立施設	工場棟　組立工場 燃料集合体組立室	燃料集合体組立設備	燃料集合体組立装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料集合体組立室	燃料集合体組立設備	燃料集合体組立装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料棒検査室	燃料集合体検査設備	燃料集合体検査台	撤去
	核燃料物質の貯蔵施設	工場棟　成型工場 ペレット加工室	UO_2ペレット貯蔵設備	圧粉ペレット一時貯蔵棚(1)	撤去
				焼結ペレット一時貯蔵棚(2)	撤去
	放射性廃棄物の廃棄施設	付属建物　廃棄物管理棟 保管室(1)、保管室(2)	固体廃棄物の廃棄設備 保管廃棄設備	クレーン(1)	新設
		付属建物　廃棄物管理棟 保管室(2)	固体廃棄物の廃棄設備 保管廃棄設備	クレーン(2)	新設
		屋外	固体廃棄物の廃棄設備 付属建物	第1廃棄物倉庫	撤去
				第2廃棄物倉庫	撤去
				汚染機材保管倉庫	撤去
				廃棄物管理棟	新設
		付属建物　廃棄物管理棟	固体廃棄物の廃棄設備 保管廃棄設備	廃棄物貯蔵設備（7）	新設
		付属建物　第1廃棄物倉庫	気体廃棄物の廃棄設備	廃棄物倉庫系排気設備	撤去
			液体廃棄物の廃棄設備	排水設備	撤去
			固体廃棄物の廃棄設備	クレーン	撤去
		付属建物　第2廃棄物倉庫	固体廃棄物の廃棄設備	クレーン	撤去
		付属建物　汚染機材保管倉庫	気体廃棄物の廃棄設備	汚染機材倉庫系排気設備	撤去
	その他の加工施設	付属建物　廃棄物管理棟 保管室(1)、保管室(2)、測定室(1)、測定室(2)	非常用設備 非常用通報設備	放送設備	増設
				通信連絡設備（電話設備）	増設
		付属建物　廃棄物管理棟 保管室(1)、保管室(2)、測定室(1)、測定室(2)、屋外*1	非常用設備 消火設備	屋外消火栓設備*1	増設
				消火器	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設
			非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	増設
				誘導灯	増設
				安全避難通路	増設
		工場棟　成型工場 ペレット加工室	検査設備	ペレット外観検査装置（寸法・密度検査用）	撤去
		工場棟　組立工場 燃料棒検査室	検査機器関係設備	超音波探傷装置	撤去
		工場棟　組立工場 燃料集合体組立室	検査設備	材料試験機	撤去
		加工棟　成型工場 燃料棒溶接室	検査設備	ヘリウムリーク試験装置	撤去
		付属建物　第2廃棄物倉庫	非常用設備	火災報知設備	撤去
				非常口開閉警報	撤去
平成31年4月11日付け原規規発第1904116号	その他の加工施設	工場棟　転換工場 付属設備室	制御用補助設備	アンモニア水貯蔵装置	撤去
		工場棟　転換工場 原料倉庫	計量設備	大型秤量機3,500kg秤	撤去
令和元年8月9日付け原規規発第1908096号	成形施設	屋外	加工棟	成型工場	改造
		加工棟　成型工場 ペレット加工室	圧縮成型設備	粉末輸送機(1)、(2)	改造
				電動リフター(1)～(4)	変更なし
				一次混合機	改造
				フードボックス(1)	改造
				フードボックス(2)	変更なし
				回転混合機(1)～(3)	改造
				二次混合機	改造
				密度調整混合機	改造
				粗成型用プレス	改造
				仕成型用プレスフィーダ	改造
				スリダコンベア	改造
令和元年8月9日付け原規規発第1908096号	成形施設	加工棟　成型工場 ペレット加工室	圧縮成型設備	バックアップフィルタ(1)、(2)	変更なし
				遠心機	改造
				本成型用プレス	改造
				ペレット搬到機	改造
			研削設備	センターレスグリインディング	改造
				ペレットコンベア	改造



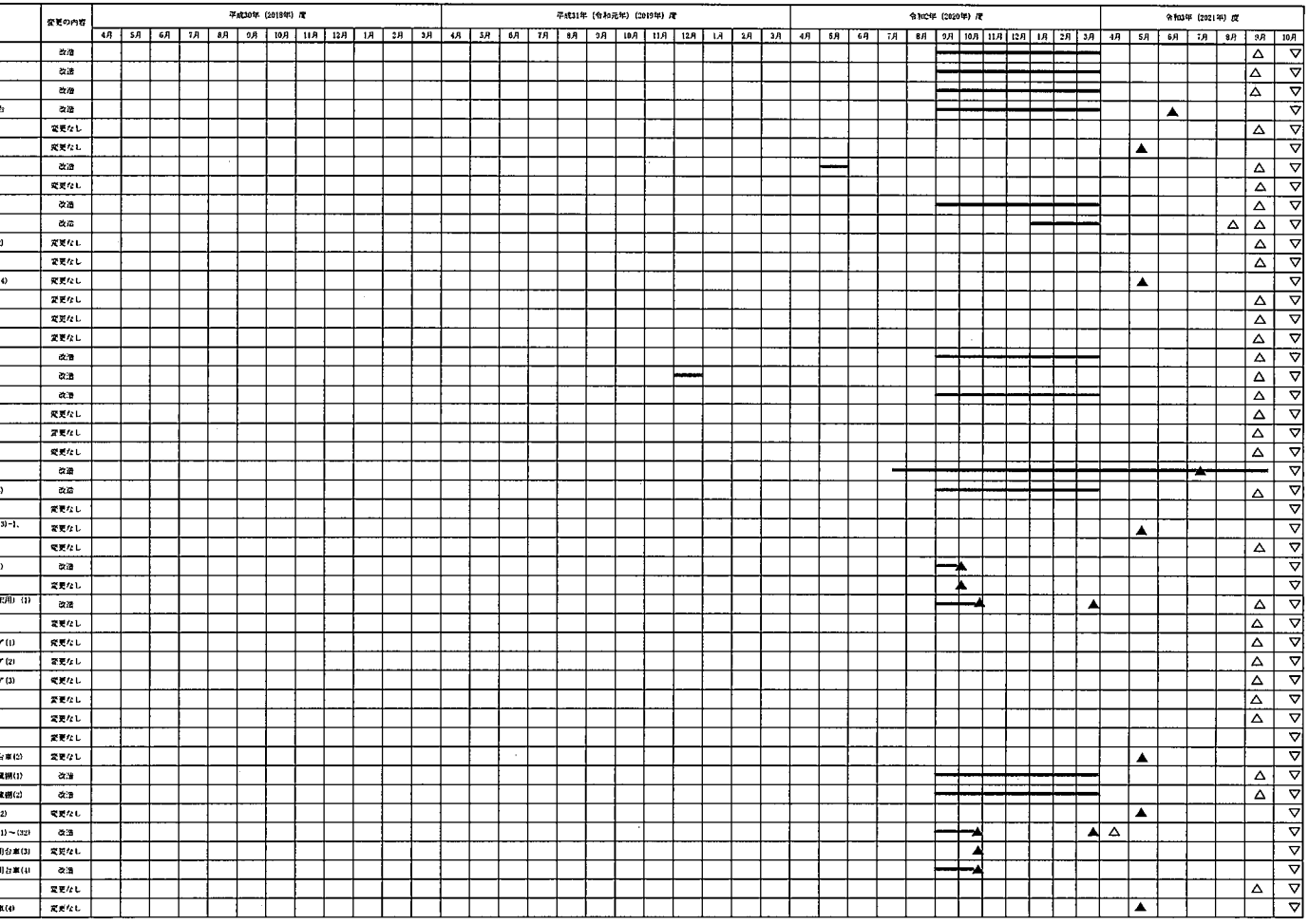
別添１

（変更後）

添付２

工 事 工 程 表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
				パーツフィーダ	改造
				パレット配列機	改造
			パレット検査設備	パレット外観検査装置	改造
				パレット寸法密度測定台	改造
			粉末再生設備	残分ボックス(1)、(2)	変更なし
				ロータ用台車(2)	変更なし
				研削屑乾燥機	改造
				フードボックス(3)	変更なし
				酸化炉	改造
				粉砕機	改造
	被覆施設	加工棟　成型工場 燃料棒検査室	燃料棒組立設備	ペレット乾燥機(1)、(2)	変更なし
				ペレット挿入機	変更なし
				ペレットトレイ用台車(4)	変更なし
				端栓圧入機	変更なし
				He加圧溶接装置	変更なし
				端栓電子溶接装置	変更なし
			燃料棒検査設備	燃料棒外観検査	改造
				ペレット取出台	改造
			燃料棒搬送設備	燃料棒ツインコンベア	改造
			燃料棒検査設備	γ線走査装置	変更なし
				スタッカ台	変更なし
	核燃料物質の貯蔵施設	加工棟　成型工場 ペレット加工室 倉庫(2) 粉末貯蔵室(1)、(2) ペレット貯蔵室 燃料棒検査室	粉末貯蔵設備	SUS容器	変更なし
				金属容器（粉末）	改造
				粉末一時貯蔵棚(1)～(6)	改造
				SUS容器用台車(1)	変更なし
				金属容器(粉末)用台車(3)-1、(3)-2	変更なし
				フードボックス(4)	変更なし
				原料粉末貯蔵棚(1)、(2)	改造
				搬動リフタ(5)、(6)	変更なし
				スクラップ貯蔵棚（粉末用）(1)～(4)	改造
			UO2ペレット貯蔵設備	圧縮ペレット貯蔵棚	変更なし
				ペレットツインコンベア(1)	変更なし
				ペレットツインコンベア(2)	変更なし
				ペレットツインコンベア(3)	変更なし
				焼結ペレット貯蔵棚	変更なし
				ボート(焼結)用台車(3)	変更なし
				ボート(焼結)用台車(4)	変更なし
				金属容器(ペレット)用台車(2)	変更なし
				仕上りペレット一時貯蔵棚(1)	改造
				仕上りペレット一時貯蔵棚(2)	改造
				ペレットトレイ用台車(2)	変更なし
				仕上りペレット貯蔵棚(1)～(32)	改造
				仕上りペレット貯蔵棚用台車(3)	変更なし
				仕上りペレット貯蔵棚用台車(4)	改造
			燃料棒貯蔵設備	燃料棒貯蔵棚	変更なし
				ロッドクランプル用台車(4)	変更なし



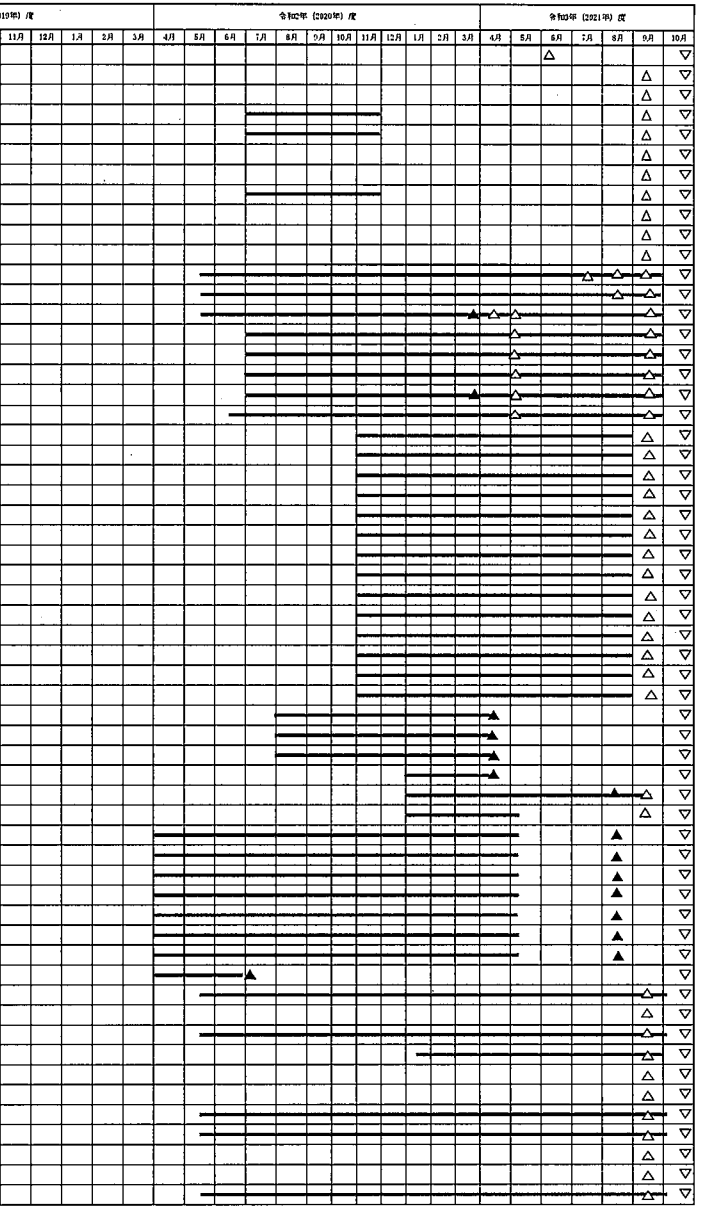
別添１

（変更後）

添付２

工　事　工　程　表

設工後の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容
令和元年8月9日付け 環境規第1908806号	その他の加工施設	加工棟　成型工場 ペレット加工室	特殊設備	保安特殊設備(加工棟1)～(加工棟9)	変更なし
		加工棟　成型工場 ペレット加工室、 燃料補給設備、 粉末貯蔵槽(1)、 粉末貯蔵槽(2)、 ペレット貯蔵室、 工作室、 煙突(1)、 煙突(2)、 廃棄物処理室、 フィルター室、 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備（電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	変更なし
令和2年3月27日付け 環境規第3902279号 （令和2年3月31日付け 三環政第19-0457号にて軽微な変更）	化学処理施設	屋外	工場棟	転換工場	改造
	成形施設	屋外	工場棟	成型工場	改造
	組立施設	屋外	工場棟	組立工場	改造
	核燃料物質の貯蔵施設	屋外	付属建物	第２核燃料倉庫	改造
		屋外	付属建物	容器管理棟	改造
	放射性廃棄物の廃棄施設	屋外	放射線管理棟		改造
		屋外	付属建物	放射線管理棟前室	新設
		屋外	付属建物	試験室・分析室	改造
		工場棟　転換工場 貯蔵物処理室	液体廃棄物の廃棄設備 （廃液処理設備(5)）	結晶化設備(1)	新設
				結晶化設備(2)	新設
				結晶化設備(3)	新設
				遠心分離機	新設
				石膏受槽(1)	新設
				石膏受槽(2)	新設
				石膏受槽(3)	新設
				石膏槽(1)	新設
				石膏槽(2)	改造
				チェックタンク(1)	新設
				チェックタンク(2)	新設
				チェックタンク(3)	新設
				イオン交換装置	新設
				乾燥機	新設
		放射線管理棟雨水処理室	液体廃棄物の廃棄設備 （廃液処理設備(6)）	チェックタンク(1)	新設
				チェックタンク(2)	新設
				チェックタンク(3)	新設
				堰（チェックタンク）	新設
		周辺監視区域内	液体廃棄物の廃棄設備	雨水処理所	撤去
				屋外配管	撤去
		雨水処理所		高汚染貯留タンク	撤去
				低汚染貯留タンク	撤去
				既受槽	撤去
				後処理ろ過器	撤去
				排風機	撤去
				給気フィルター	撤去
				ケブラフリュートフィルター	撤去
		工場棟　転換工場	気体廃棄物の廃棄設備 （気体廃棄設備(1)）	スクラバ	撤去
	その他の加工施設	工場棟転換工場 転換加工室、 原料倉庫、前室、 付帯設備室、 廃棄物処理室、 チェックタンク室、 工作室、 分光分析室、 機械室、計器室、 フィルター室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	改造
				誘導灯	変更なし
				安全避難通路	増設
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし
				放送設備	変更なし
				通信連絡設備 （電話設備）	増設
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	撤去及び改造
					変更なし
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし
				消火器	増設



別添１

（変更後）

添付２

工 事 工 程 表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容	平成30年（2018年）度												平成31年（令和元年）（2019年）度												令和2年（2020年）度												令和3年（2021年）度						
						4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
令和2年3月27日付け原規規発第2003279号（令和2年3月31日付け三原庁第19-6857号にて軽微な変更）	その他の付工施設	工場棟成型工場 ペレット加工室、ペレット貯蔵室、燃料棒補修室、燃料棒保管室、機械室、電気室、フィルタ室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし																																												
				誘導灯	変更なし																																												
				安全避難通路	増設																																												
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設																																												
			非常用設備 非常用通報設備	非常・ケル設備	変更なし																																												
				放送設備	変更なし																																												
				通信連絡設備（電話設備）	増設																																												
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設及び改造																																												
					変更なし																																												
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																												
				消火替	増設																																												
		工場棟組立工場 燃料集合体組立室、燃料棒検査室、燃料集合体貯蔵室、前室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし																																												
				誘導灯	変更なし																																												
				安全避難通路	増設																																												
			非常用設備 非常用通報設備	非常・ケル設備	変更なし																																												
				放送設備	変更なし																																												
				通信連絡設備（電話設備）	増設																																												
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設及び改造																																												
					変更なし																																												
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																												
				消火替	増設																																												
		第２燃料倉庫 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし																																												
				誘導灯	変更なし																																												
				安全避難通路	増設																																												
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設																																												
			非常用設備 非常用通報設備	非常・ケル設備	変更なし																																												
				放送設備	変更なし																																												
				通信連絡設備（電話設備）	増設																																												
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	改造																																												
					変更なし																																												
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																												
				消火替	変更なし																																												
		容器管理棟 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし																																												
				誘導灯	変更なし																																												
				安全避難通路	増設																																												
			非常用設備 非常用通報設備	非常・ケル設備	変更なし																																												
				放送設備	変更なし																																												
				通信連絡設備（電話設備）	増設																																												
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設																																												
					変更なし																																												
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																												
				消火替	変更なし																																												
		放射線管理棟 廃水処理室、廃棄物仮置室、廃棄物一時貯蔵所、シャワー室、洗濯室、休憩室、　管理室、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし																																												
				誘導灯	変更なし																																												
				安全避難通路	増設																																												
			非常用設備 緊急対策設備(3)	堰（内部溢水止水用）	新設																																												
			非常用設備 非常用通報設備	放送設備	変更なし																																												
				通信連絡設備（電話設備）	増設																																												
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	増設及び改造																																												
					変更なし																																												
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																												
				消火替	増設																																												
		放射線管理棟前室 屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	増設																																												
				誘導灯	増設																																												
			非常用設備 非常用通報設備	放送設備	増設																																												
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備	増設																																												
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																												
				消火替	増設																																												

別添１

（変更後）

添付２

工　事　工　程　表

設工認の認可番号等	施設名称	設置場所	名称		変更の内容	平成30年（2018年）度												平成31年（令和元年）（2019年）度												令和2年（2020年）度												令和3年（2021年）度						
						4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
令和2年3月27日付け 原規規発第2003270号 （令和2年3月31日付け 三原庁第19-6857号にて軽微な変更）	その他の加工施設	均質室・分析室 分析室、均質室(2)、作業室(2)、屋外	非常用設備 緊急対策設備(1)	非常用照明	変更なし																																									△	▽
				誘導灯	変更なし																																									△	▽
				安全避難通路	増設																																									△	▽
			非常用設備 緊急対策設備(3)	弧（内部溢水止水用）	新設																																									△	▽
			非常用設備 非常用通報設備	非常ベル設備	変更なし																																									△	▽
				放送設備	変更なし																																									△	▽
				通信連絡設備（電話設備）	増設																																									△	▽
			非常用設備 自動火災報知設備	火災感知設備及びそれに連動する警報設備	改造																																									△	▽
					変更なし																																									△	▽
			非常用設備 消火設備	屋外消火栓	変更なし																																									△	▽
				消火器	増設																																									△	▽