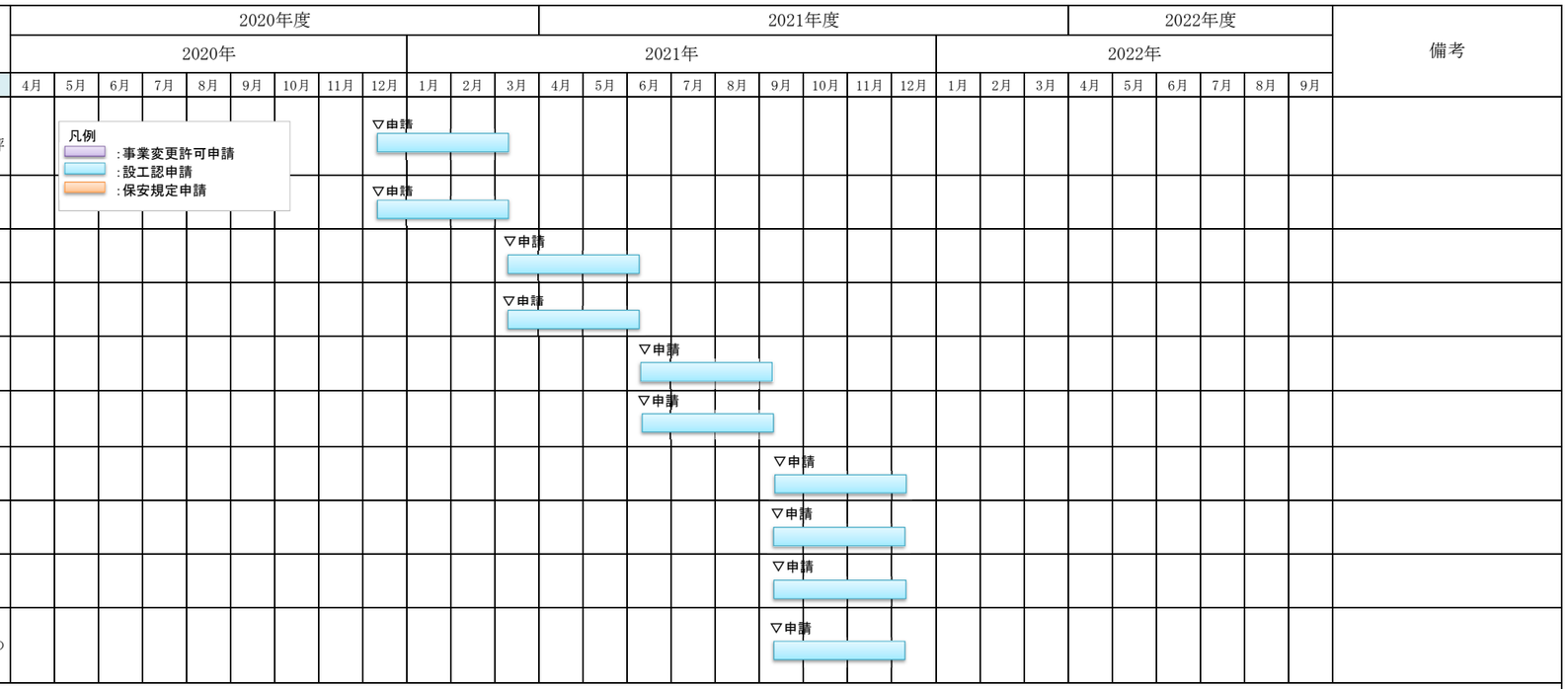
2020年10月29日
日本原燃株式会社
燃料製造事業部

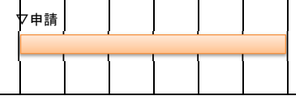
MOX燃料加工施設　設工認等申請計画

1. 新規制基準に関する申請計画

①MOX燃料加工施設の設工認申請(法第16条の2第1項及び第2項に基づく申請)

申請回	申請内容	主な審査内容	備考
第1回	建物・洞道，設備・機器（既認可）	**【基本方針】**火山，建物・機器耐震，竜巻基本方針，航空機墜落火災影響，環境条件基本方針 **【内容】**荷重強度，耐震，竜巻，航空機墜落火災評価，再処理共用設備	
	設備・機器(新規)	**【基本方針】**耐圧強度基本方針 **【内容】**耐震，耐圧評価	
第2回	設備・機器（既認可）	耐震評価	
	設備・機器（新規）	耐震評価	
第3回	設備・機器（既認可）	耐震評価，再処理・廃棄施設共用設備	
	機器・配管(新規)	耐震評価，再処理・廃棄施設共用設備	
第4回	機器・配管(既認可)	耐震評価	
	機器・配管(新規)	耐震，耐圧評価，系統分離，3h耐火	
	溢水対策	耐震、溢水評価	
	重大事故等対処設備(可搬設備含む)	**【基本方針】**環境条件評価 **【内容】**設備（消火設備，水供給，電源，放管等の共通設備）の仕様，耐震，耐圧，環境条件評価	



2. 保安規定申請計画

1	核燃料物質の搬入を開始する前までに定める事項