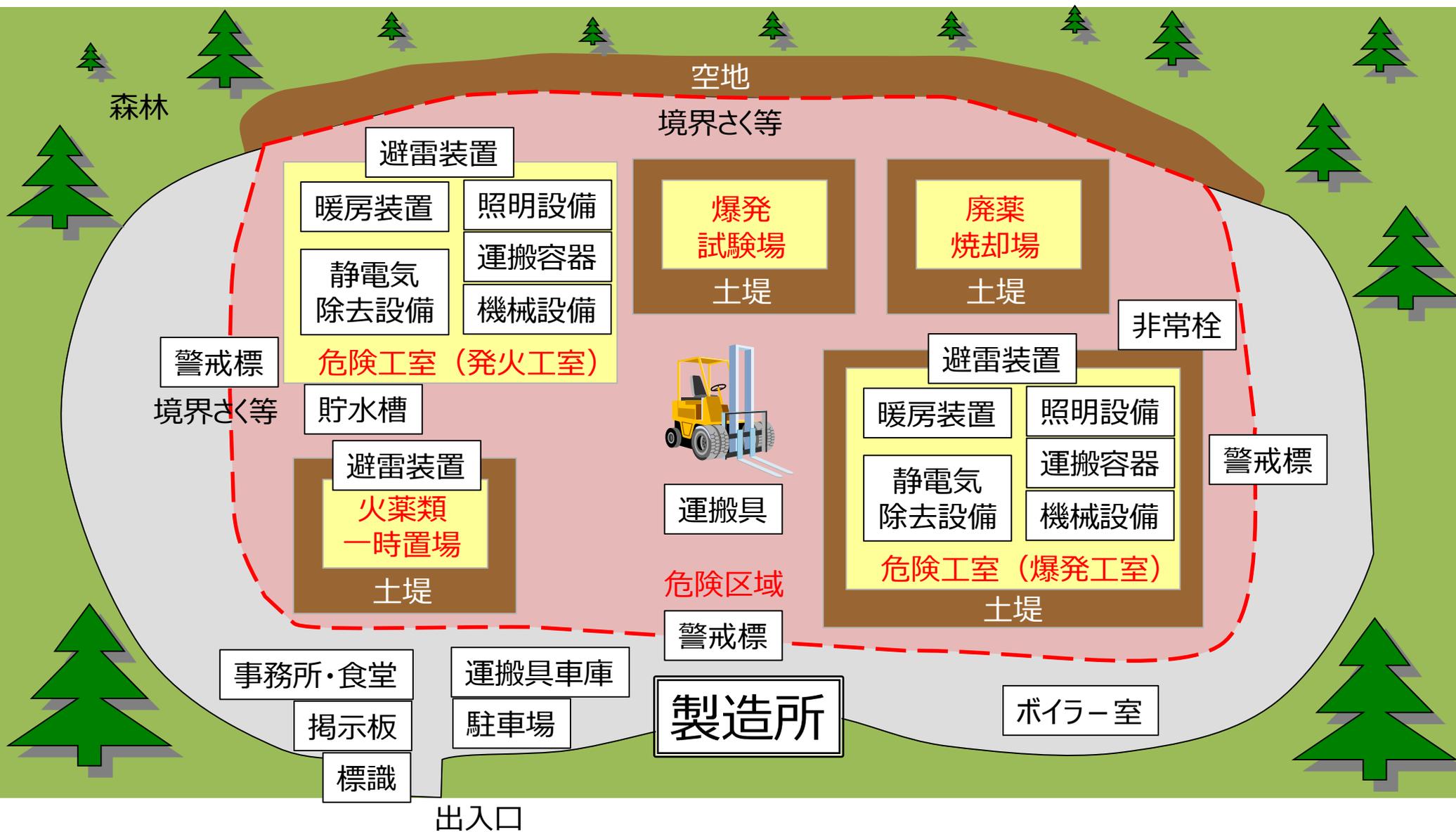


(参考資料 1)

製造所等の概念図

令和元年 1 2 月

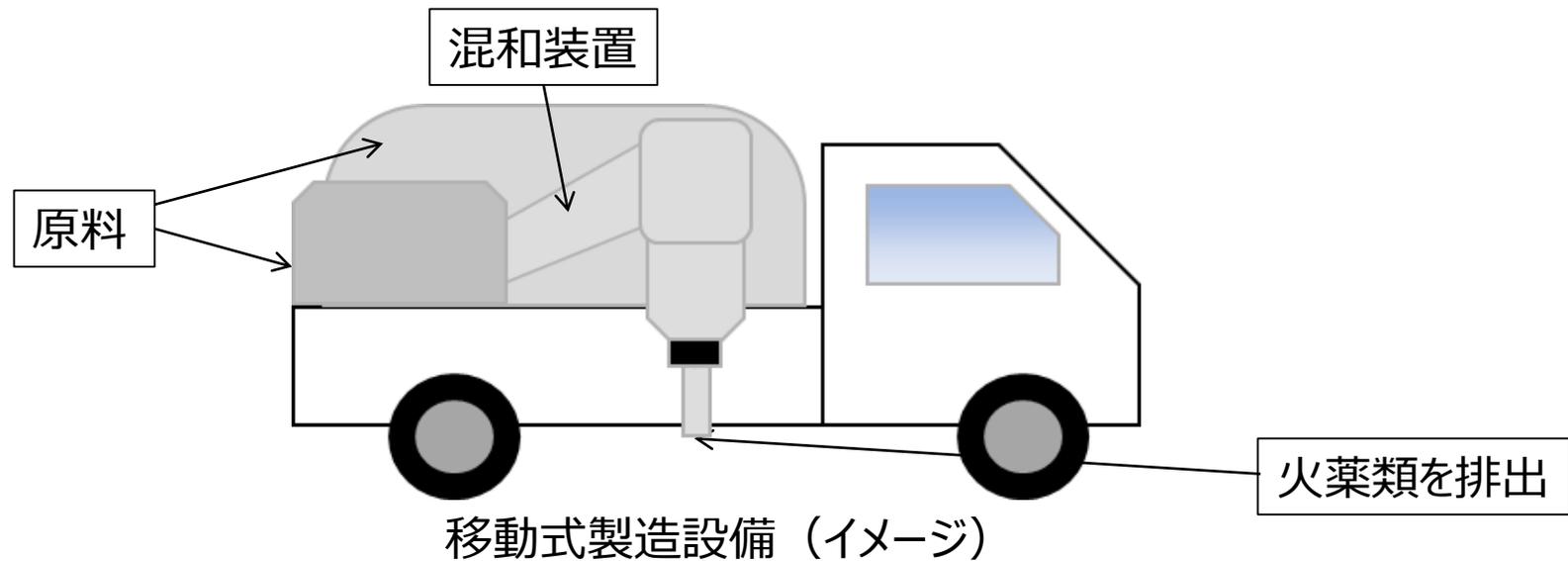
定置式製造設備による製造所の概念図（一例）



移動式製造設備

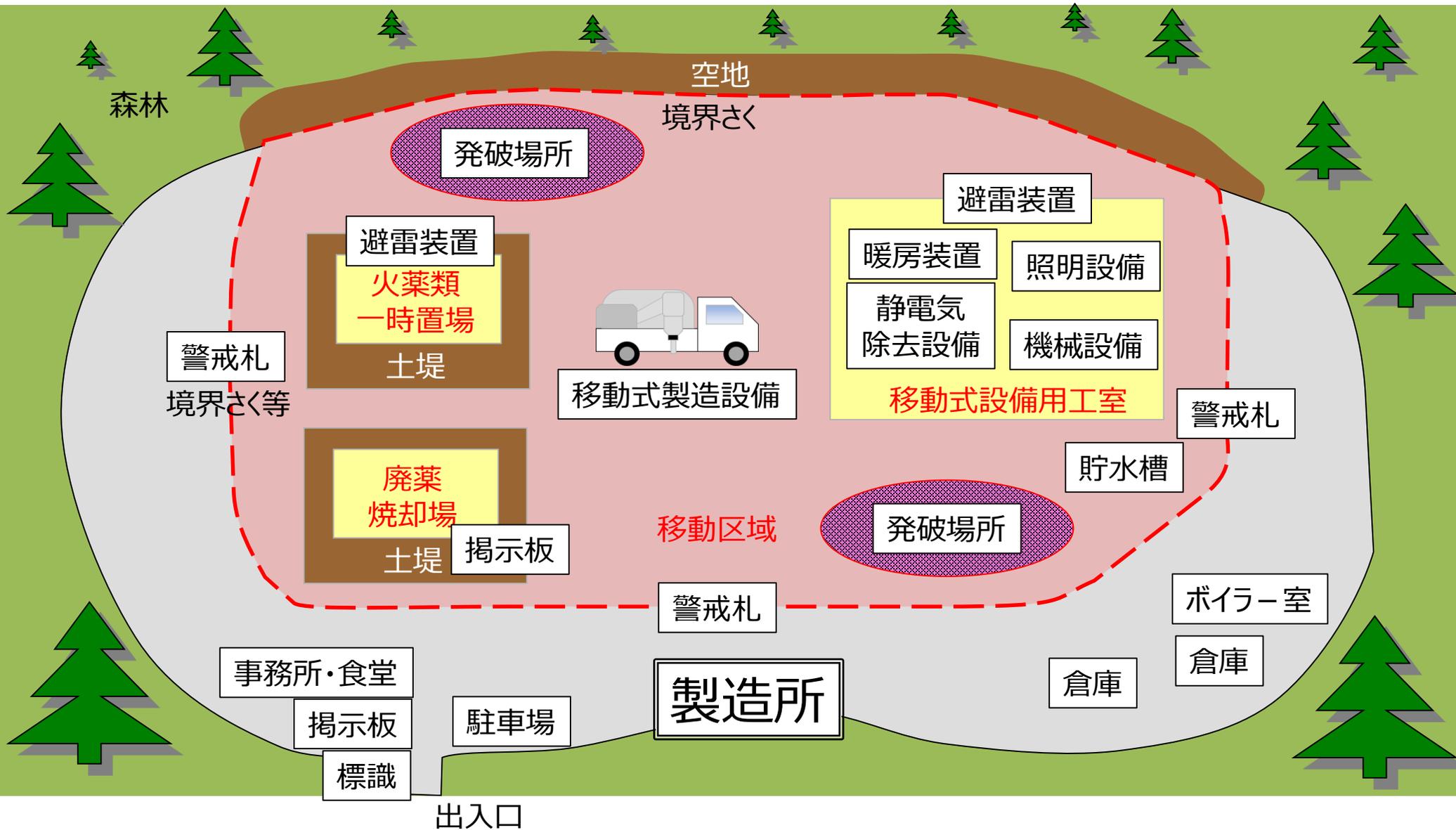
(1) 移動式製造設備について

発破現場の近くで原料と混合して火薬類（特定硝酸アンモニウム系爆薬¹）を製造するためのもので、公道で火薬類を運搬する必要が無いことや、製造しながら発破孔に排出し、消費する事により、火薬庫での火薬類の貯蔵量を減らせるという特徴がある。



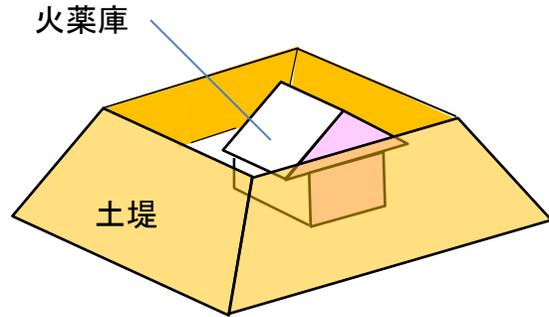
¹特定硝酸アンモニウム系爆薬：日本工業規格K四八〇一（一九九四）に規定する硝安油剤爆薬及び日本工業規格K四八〇〇（二〇〇〇）に規定する含水爆薬であって、かつ、酸化剤として過塩素酸塩類、気泡剤としてガラス中空体、樹脂バルーン等の微小中空粒子及び金属粉等の鋭感剤を含まないもの。

移動式製造設備による製造所の概念図（一例）

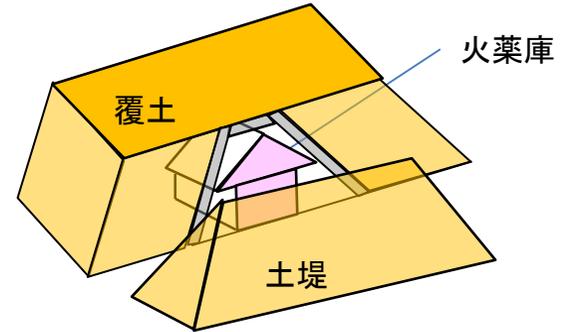


火薬庫のイメージ図

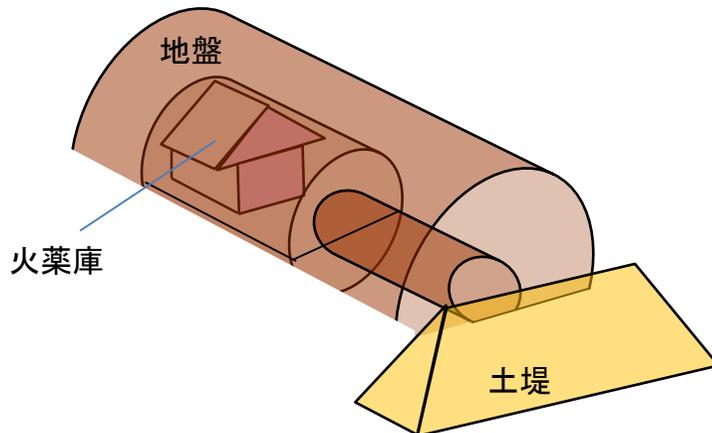
地上式(第24条)



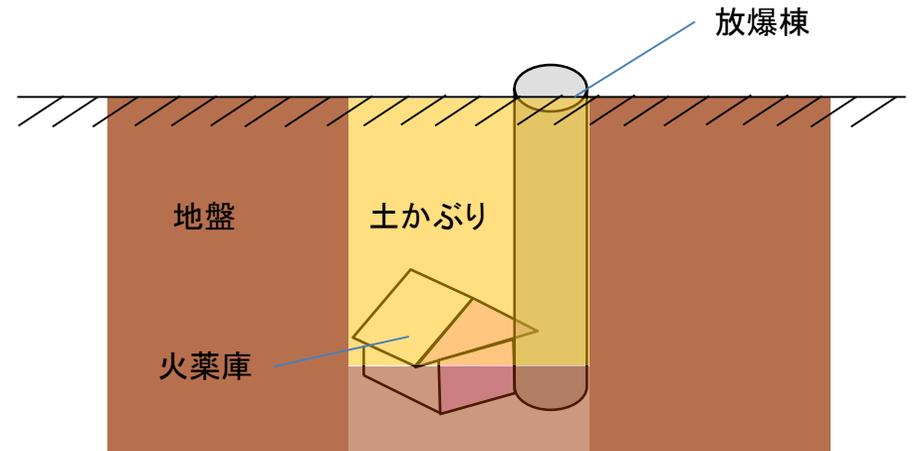
覆土式(第24条の2)



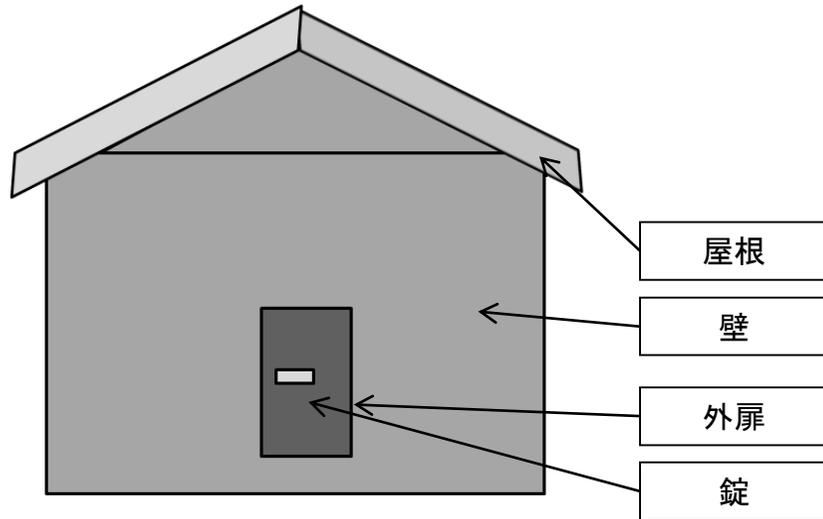
地中式(第25条)



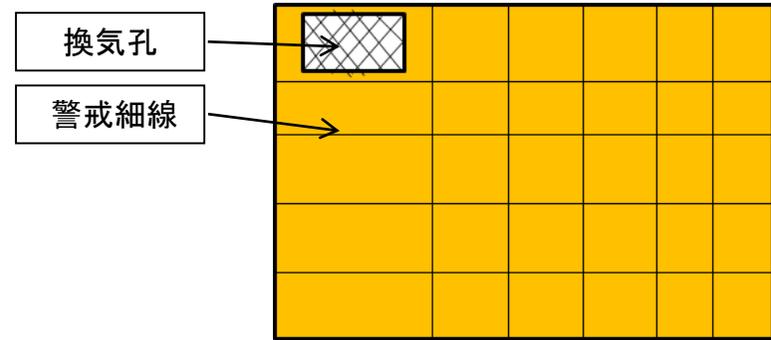
地下式(第25条の2)



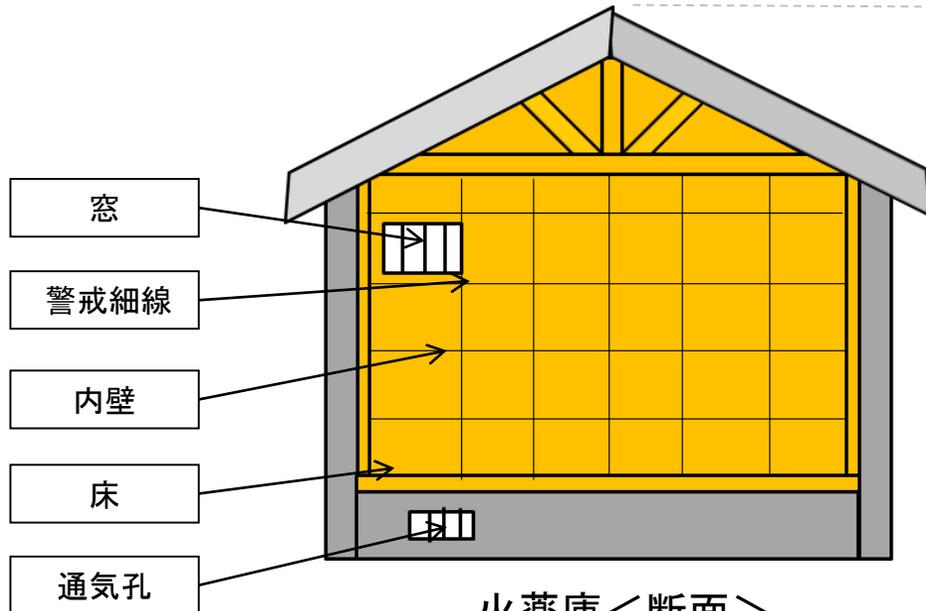
火薬庫の概念図（地上式 1 級火薬庫）



火薬庫<正面>



火薬庫<床から見上げた天井>



火薬庫<断面>

