

既存下地	軟質FRP防水	改修仕様	NCA-613TC
採用理由	既存のFRP防水を撤去しないで、不陸少なくして伸びのある弾性系の防水を施工してほしいとの要望があった。既存のFRP防水シートはt=1.2mmのため床面には凹凸があり、水たまりが多く見られたため、不陸調整も兼ねてAPシートを貼り付け、室外機や配管架台も多いためボンルーフ1層張りのNCA-613TC工法が採用された。		

施工現場全景



施工前



施工後

物件	研修施設屋上防水改修工事					
面積	平面部	413 m ²	立上り部	80 m ²	合計	523 m ²

ドレン周り、部分処置部分



施工前

施工前状況

室外機、配管架台が沢山ある。床面の不陸(水たまり)非常に多い。



施工中

対処方法

ARエコプライマーを樹脂液のみ塗布した。また、APシートを貼り付けFRP防水の不陸を目立たなくした。



施工後

完成の状態

架台はケミアスの一層張りを行い、床の不陸も目立たなくなった。