

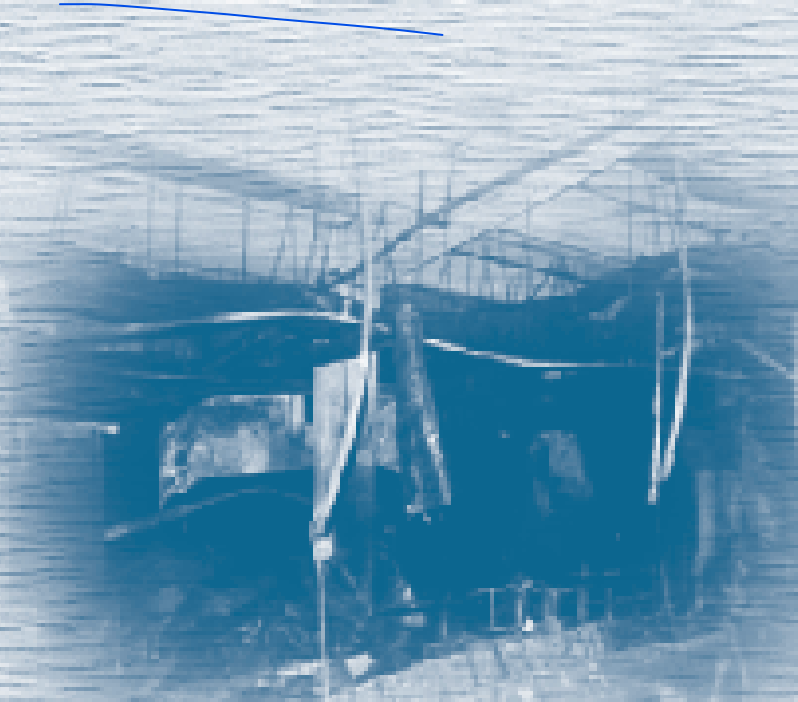


T

1999. 4. 8. 7. 50. ,
가 . 2

가 , 35 가 .
가 .

22



T

1.

:
: 1999. 4. 8() 07 50 () : 2,200 ()
:
:

2.

가 가 3
, 20m . 1 2
, 3 .
1 T Dry Room 2 , Aging Room 2 , Test Room, , ,
. DY
가



【 1】

3.

가 ,
T
가 . 07 50 T
1 T 1
1 ,
10
가 T DY(TV)
08 05 3 37 11 27
.



【 2】 가 가

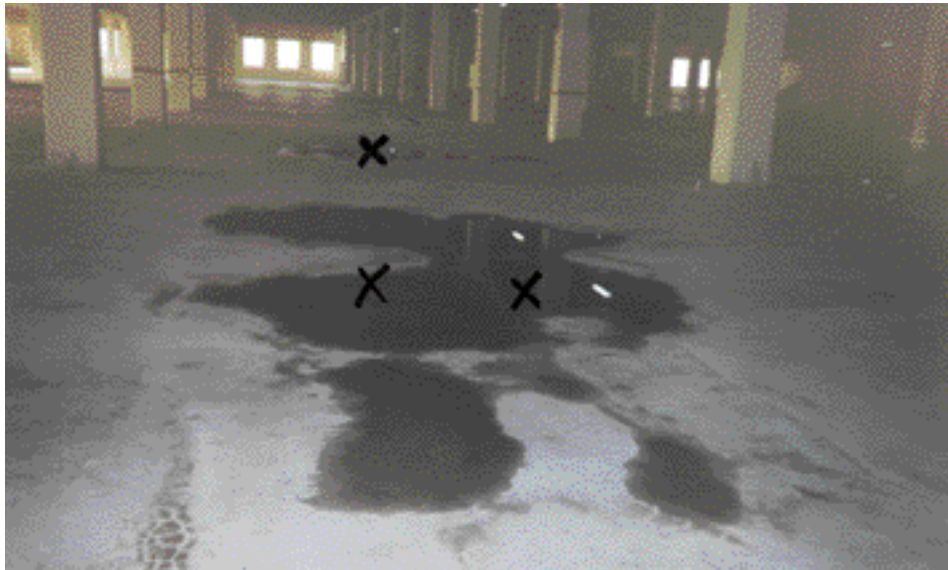
4.

07 50 가 , 2
10 .



【 3】 T

08 05 가 ,
35 가 11 27
가 가



【 4】 (×)



【 5】

5.

1 가
3,888m²
DY 3 , DY(TV) 40
7 8 , 30
3 2 가

6.

가
가 가 , 0.6, 0.534
, 200 가
(LiH) ,
(LiN) .
(Li), (MnO₂),
(가), (, ,), (가

T

가

가

5 30 , 45 85%

MSDS()

LITH-X

가가

LITH-X

DY

가

가

가

가

7.

MSDS가

가



(Lithium, Li)

- 3
 - 가
 - 0.534 180 1,336
 - 가
- 가.

 - $$2\text{Li} + 2\text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{LiOH} + \text{H}_2 + 105.4\text{cal}$$

가

T

- ,
-
-
- 3.
 - (Mineral Oil) 가
 - 가 가 가 , 3가
 - 5ppm 가
 - ; 가
 - 가 , 가
 - 21 2% , 가
 - 가 ,
 - ,
- 4.
 - 가
 - “Lith-X”
 - Lith-X Lith-X 가
 - Lith-X 가 가 ,
 -
 - 가

“Lith-X” “Lith-X Fire Extinguishers”
 Lith-X (93%) (4~6%)
 (1~3%) ANSUL
 .(Lith-X Fire Extinguishers ’ 가
 .)



S

1999 9 18 10 30 , S

3 1

