

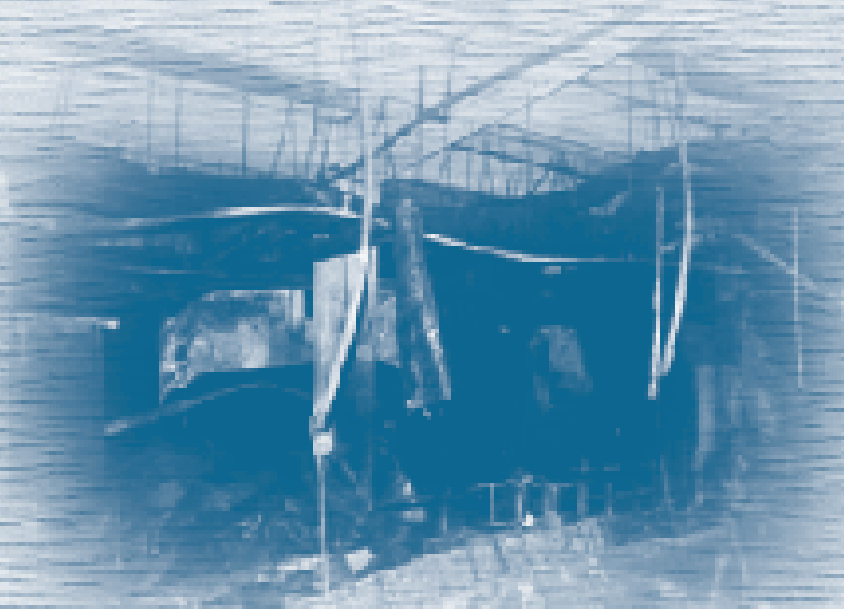


T

1999. 4. 8() 07 50 () ,
가 . 2

가 , 35 가 .
가 .

22



T

1.

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

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

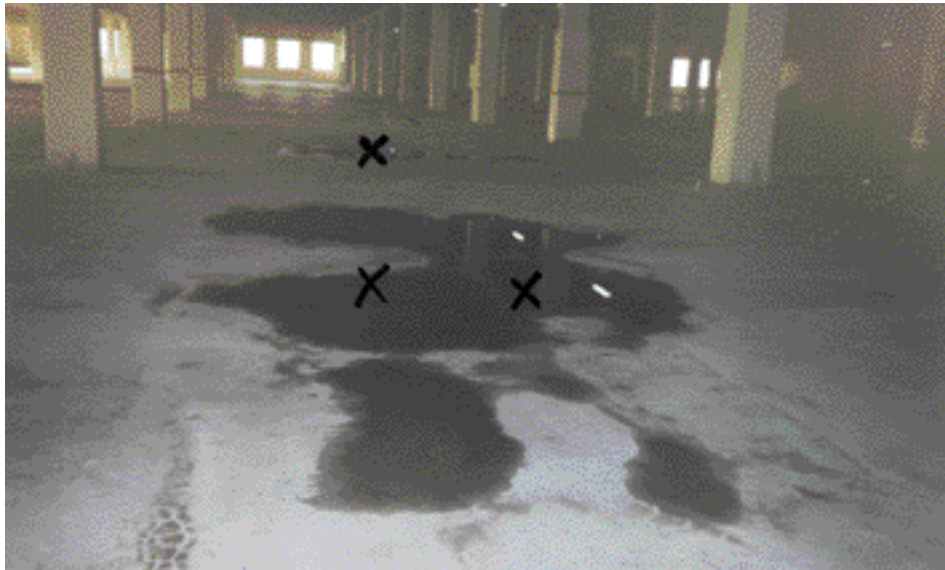
4.

07 50 가 , 2
 10



【 3】 T

08 05 가 ,
 35 가 11 27
 가 가



【 4】 (x)



【 5】

5.

1 가
 3,888m² DY(TV) 40¹
 DY 3 , 30
 7 8 , 2 2
 3 2 가

6.

가
 가 가 , 0.6, 0.534
 , 200 가
 (LiH) ,
 (LiN) ,
 (Li), (MnO),
 (가), (, ,), ()
 가

T

가
가
, 45

5 30
, 45 85%

MSDS()

가
가

LITH-X

가가

LITH-X

DY

가

가

가

가

가

가

7.

가
MSDS가
가

(Lithium, Li)

1.

- 가 3
- 0.534 180 1,336
-

• , 가 ,

2.

가.

-
- $2Li+2H_2O \rightarrow 2LiOH+H_2+105.4cal$

• 가 , 가

T

-
-
-
- 3.
 - (Mineral Oil) 가
 - 가 가 가
 - 가 , 3가
 - 5ppm 가
 - ; 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%가 , ANSUL
 .(Lith-X Fire Extinguishers ’ 가
 .)



S

1999 9 18 10 30 , S

3 1

