



'19년도 설 연휴 대비 관제시스템 특별점검표

전력관제



※범례: 양호:○, 관찰:△, 불량:×

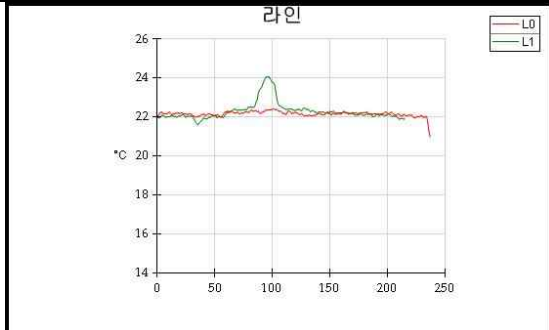
구분	점검 항목	호 선				비고
		5	6	7	8	
컴퓨터 장치 (주전산기 A/B 8대)	· 시스템 동작상태	○	○	○	○	
	· HDD 동작 상태	○	○	○	○	
	· LED 동작 상태	○	○	○	○	
	· 컨넥터 및 케이블 접속상태	○	○	○	○	
감시반 (모니터)및 주변장치 (23대)	· 시스템 동작 상태	○	○	○	○	
	· 화면 출력 상태	○	○	○	○	
	· 케이블 접속상태	○	○	○	○	
네트워크 장치 (12대)	· 시스템 동작 상태	○	○	○	○	
	· 램프 현시 상태	○	○	○	○	
	· 컨넥터 및 케이블 접속상태	○	○	○	○	
AVR (호선별 4대)	· 지시계 동작상태	○	○	○	○	
	· 각종 램프 현시 상태	○	○	○	○	
	· 입/출력전압 표시값 상태	○	○	○	○	
UPS (호선별 4대)	· 지시계 동작상태	○	○	○	○	
	· 각종 램프 현시 상태	○	○	○	○	
	· 출력전압 표시값 상태	○	○	○	○	
	· 열화상 측정(분전반 포함)	○	○	○	○	측정보고서 별첨
축전지 (호선별 4대)	· 외함 파손 상태	○	○	○	○	
	· 증류수 보충 상태	○	○	○	○	
	· 단자 이완 상태	○	○	○	○	
점 검 일		1/31	1/31	1/30	1/30	
점 검 자		이영민, 주승근	권명성, 김인영	심하성, 최아은	김기준, 이영배	

확인자 :  

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	백종영, 류승훈	측정시간	오후 3:41:58
측정장소	5호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	5호선 UPS 분전반	배경온도	23.0 °C

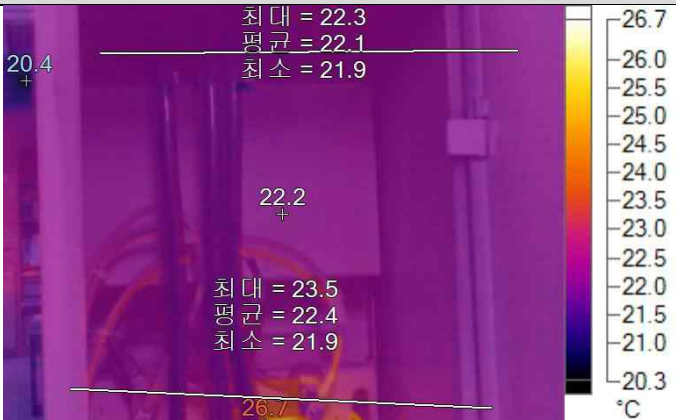

열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01554.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

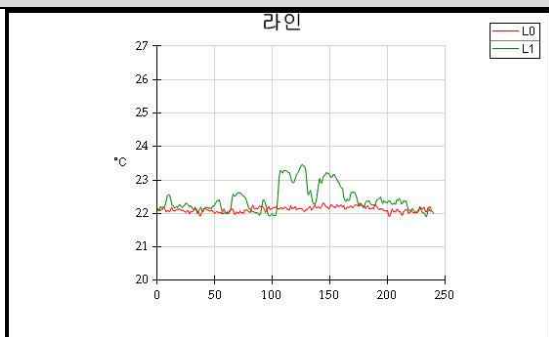
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>22.2°C</td> <td>21.0°C</td> <td>22.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>22.3°C</td> <td>21.6°C</td> <td>24.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>22.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>24.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>14.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	22.2°C	21.0°C	22.4°C	1.00	L1	22.3°C	21.6°C	24.1°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	22.4°C	1.00	온	24.7°C	1.00	냉	14.2°C	1.00	 <p>그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0	22.2°C	21.0°C	22.4°C	1.00																								
L1	22.3°C	21.6°C	24.1°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	22.4°C	1.00																										
온	24.7°C	1.00																										
냉	14.2°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	-------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	백종영, 류승훈	측정시간	오후 3:43:08
측정장소	5 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	5 호선 UPS 분전반	배경온도	23.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01555.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

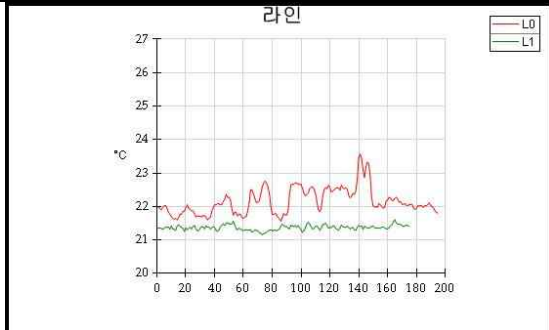
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>22.1°C</td> <td>21.9°C</td> <td>22.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>22.4°C</td> <td>21.9°C</td> <td>23.5°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>22.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>26.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>20.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	22.1°C	21.9°C	22.3°C	1.00	L1	22.4°C	21.9°C	23.5°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	22.2°C	1.00	온	26.7°C	1.00	냉	20.4°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: center;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0	22.1°C	21.9°C	22.3°C	1.00																								
L1	22.4°C	21.9°C	23.5°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	22.2°C	1.00																										
온	26.7°C	1.00																										
냉	20.4°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> • 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
-------------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	백종영, 류승훈	측정시간	오후 3:43:20
측정장소	5 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	5 호선 UPS 분전반	배경온도	23.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01556.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

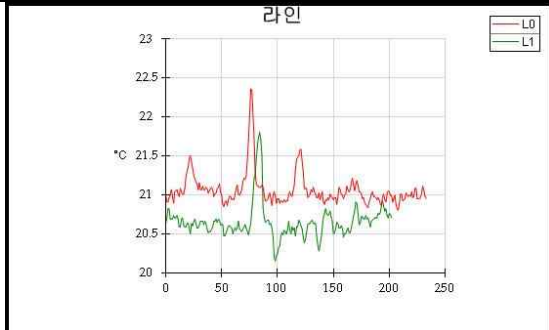
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>22.2°C</td> <td>21.6°C</td> <td>23.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>21.4°C</td> <td>21.2°C</td> <td>21.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>21.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>26.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>20.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	22.2°C	21.6°C	23.6°C	1.00	L1	21.4°C	21.2°C	21.6°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	21.6°C	1.00	온	26.9°C	1.00	냉	20.9°C	1.00	 <p>그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0	22.2°C	21.6°C	23.6°C	1.00																								
L1	21.4°C	21.2°C	21.6°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	21.6°C	1.00																										
온	26.9°C	1.00																										
냉	20.9°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	-------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	백종영, 류승훈	측정시간	오후 3:43:38
측정장소	5 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	5 호선 UPS 분전반	배경온도	23.0 °C

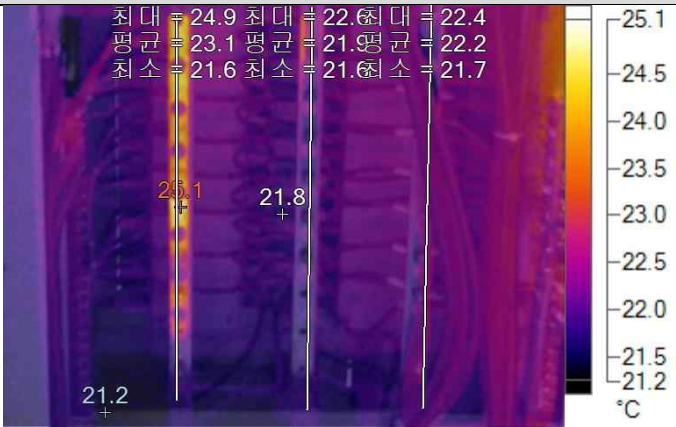

열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01557.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

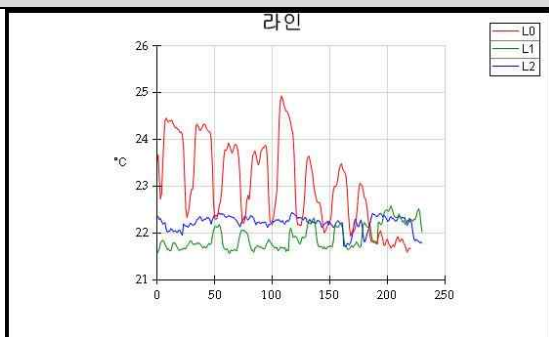
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>21.1°C</td> <td>20.8°C</td> <td>22.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>20.7°C</td> <td>20.2°C</td> <td>21.8°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>21.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>22.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>20.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	21.1°C	20.8°C	22.4°C	1.00	L1	20.7°C	20.2°C	21.8°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	21.9°C	1.00	온	22.9°C	1.00	냉	20.2°C	1.00	 <p>그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0	21.1°C	20.8°C	22.4°C	1.00																								
L1	20.7°C	20.2°C	21.8°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	21.9°C	1.00																										
온	22.9°C	1.00																										
냉	20.2°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	-------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	최명진, 김민영	측정시간	오후 7:03:30
측정장소	6 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	6 호선 UPS 분전반	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
 <p> 최대 = 24.9 최대 = 22.6 최대 = 22.4 평균 = 23.1 평균 = 21.9 평균 = 22.2 최소 = 21.6 최소 = 21.6 최소 = 21.7 </p> <p>25.1 21.8</p> <p>21.2</p> <p>파일명 IR_01584.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

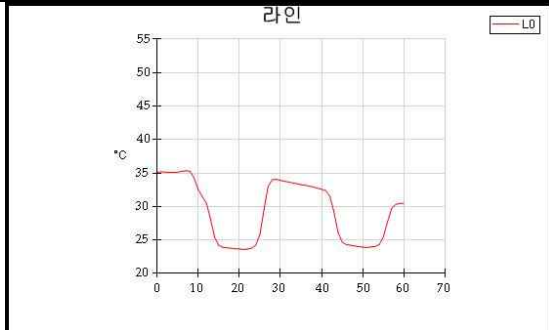
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>23.1°C</td> <td>21.6°C</td> <td>24.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>21.9°C</td> <td>21.6°C</td> <td>22.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>22.2°C</td> <td>21.7°C</td> <td>22.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>21.8°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>25.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>21.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	23.1°C	21.6°C	24.9°C	1.00	L1	21.9°C	21.6°C	22.6°C	1.00	L2	22.2°C	21.7°C	22.4°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	21.8°C	1.00	온	25.1°C	1.00	냉	21.2°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p>그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																													
L0	23.1°C	21.6°C	24.9°C	1.00																													
L1	21.9°C	21.6°C	22.6°C	1.00																													
L2	22.2°C	21.7°C	22.4°C	1.00																													
이름	온도	방사율																															
가운데 지점	21.8°C	1.00																															
온	25.1°C	1.00																															
냉	21.2°C	1.00																															

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> ● 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	최명진, 김민영	측정시간	오후 7:03:48
측정장소	6 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	6 호선 UPS	배경온도	22.0 °C

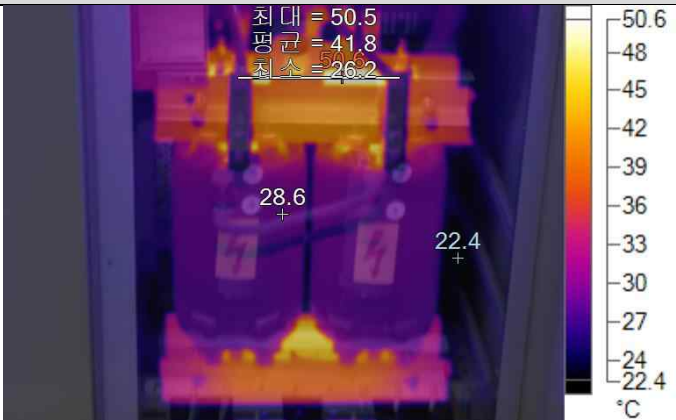

열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01585.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

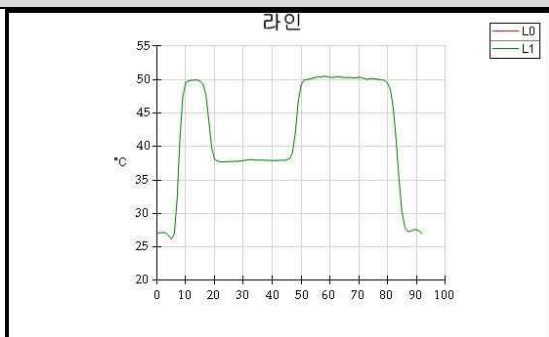
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																						
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>29.4°C</td> <td>23.6°C</td> <td>35.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>31.5°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>53.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>21.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	29.4°C	23.6°C	35.4°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	31.5°C	1.00	온	53.7°C	1.00	냉	21.9°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: left;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																			
L0	29.4°C	23.6°C	35.4°C	1.00																			
이름	온도	방사율																					
가운데 지점	31.5°C	1.00																					
온	53.7°C	1.00																					
냉	21.9°C	1.00																					

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> • 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	최명진, 김민영	측정시간	오후 7:04:08
측정장소	6 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	6 호선 UPS	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01586.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

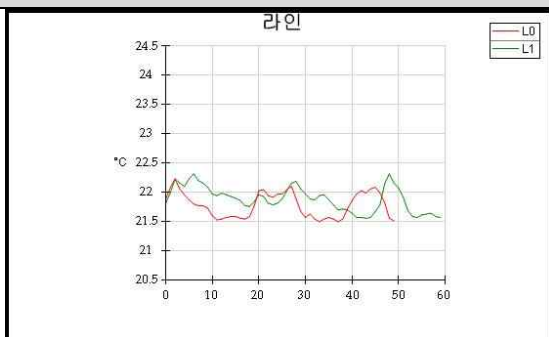
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>41.8°C</td> <td>26.2°C</td> <td>50.5°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>28.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>50.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>22.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0				1.00	L1	41.8°C	26.2°C	50.5°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	28.6°C	1.00	온	50.6°C	1.00	냉	22.4°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: center;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0				1.00																								
L1	41.8°C	26.2°C	50.5°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	28.6°C	1.00																										
온	50.6°C	1.00																										
냉	22.4°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> ● 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	최명진, 김민영	측정시간	오후 7:08:36
측정장소	6 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	6 호선 UPS 배전반	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01588.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

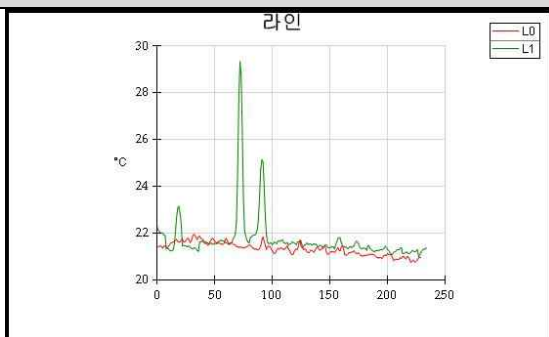
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>21.8°C</td> <td>21.5°C</td> <td>22.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>21.9°C</td> <td>21.6°C</td> <td>22.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>21.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>24.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>20.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	21.8°C	21.5°C	22.2°C	1.00	L1	21.9°C	21.6°C	22.3°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	21.7°C	1.00	온	24.2°C	1.00	냉	20.9°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: center;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0	21.8°C	21.5°C	22.2°C	1.00																								
L1	21.9°C	21.6°C	22.3°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	21.7°C	1.00																										
온	24.2°C	1.00																										
냉	20.9°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	-------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 기술팀	측정일	2019-01-31
담당자	최명진, 김민영	측정시간	오후 7:08:45
측정장소	6 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	6 호선 UPS 배전반	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>최대 = 22.0 평균 = 21.3 최소 = 20.8</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>최대 = 29.3 평균 = 21.8 최소 = 21.0</p> </div> </div>  <p>파일명 IR_01589.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

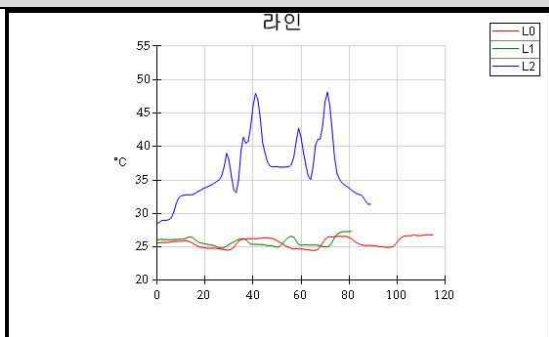
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																											
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>21.3°C</td> <td>20.8°C</td> <td>22.0°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>21.8°C</td> <td>21.0°C</td> <td>29.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>21.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>29.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>20.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	21.3°C	20.8°C	22.0°C	1.00	L1	21.8°C	21.0°C	29.3°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	21.1°C	1.00	온	29.4°C	1.00	냉	20.6°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: left;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																								
L0	21.3°C	20.8°C	22.0°C	1.00																								
L1	21.8°C	21.0°C	29.3°C	1.00																								
이름	온도	방사율																										
가운데 지점	21.1°C	1.00																										
온	29.4°C	1.00																										
냉	20.6°C	1.00																										

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	-------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 전력관제	측정일	2019-01-30
담당자	김기준, 이동배	측정시간	오후 8:35:36
측정장소	8 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	8 호선 UPS	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01515.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

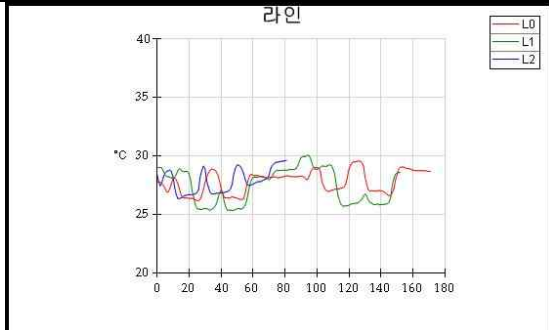
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																																
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>25.7°C</td> <td>24.5°C</td> <td>26.8°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>25.8°C</td> <td>24.8°C</td> <td>27.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>36.3°C</td> <td>28.5°C</td> <td>48.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>27.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>50.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>24.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	25.7°C	24.5°C	26.8°C	1.00	L1	25.8°C	24.8°C	27.4°C	1.00	L2	36.3°C	28.5°C	48.1°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	27.3°C	1.00	온	50.1°C	1.00	냉	24.2°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p>그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																													
L0	25.7°C	24.5°C	26.8°C	1.00																													
L1	25.8°C	24.8°C	27.4°C	1.00																													
L2	36.3°C	28.5°C	48.1°C	1.00																													
이름	온도	방사율																															
가운데 지점	27.3°C	1.00																															
온	50.1°C	1.00																															
냉	24.2°C	1.00																															

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> • 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 전력관제	측정일	2019-01-30
담당자	김기준, 이동배	측정시간	오후 8:36:11
측정장소	8 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	8 호선 UPS	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01516.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

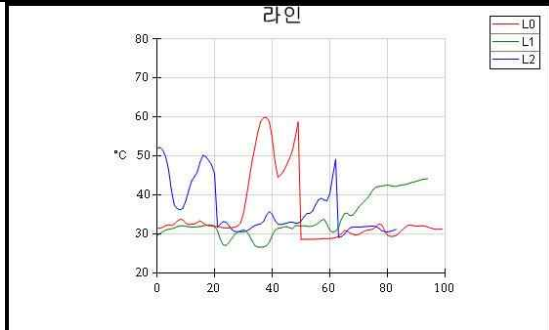
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																																
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>27.8°C</td> <td>26.2°C</td> <td>29.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>27.5°C</td> <td>25.4°C</td> <td>30.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>27.9°C</td> <td>26.4°C</td> <td>29.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>29.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>38.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>22.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	27.8°C	26.2°C	29.6°C	1.00	L1	27.5°C	25.4°C	30.1°C	1.00	L2	27.9°C	26.4°C	29.7°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	29.1°C	1.00	온	38.1°C	1.00	냉	22.9°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: center;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																													
L0	27.8°C	26.2°C	29.6°C	1.00																													
L1	27.5°C	25.4°C	30.1°C	1.00																													
L2	27.9°C	26.4°C	29.7°C	1.00																													
이름	온도	방사율																															
가운데 지점	29.1°C	1.00																															
온	38.1°C	1.00																															
냉	22.9°C	1.00																															

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> • 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 전력관제	측정일	2019-01-30
담당자	김기준, 이동배	측정시간	오후 8:36:39
측정장소	8 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	8 호선 UPS	배경온도	22.0 °C



열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01517.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

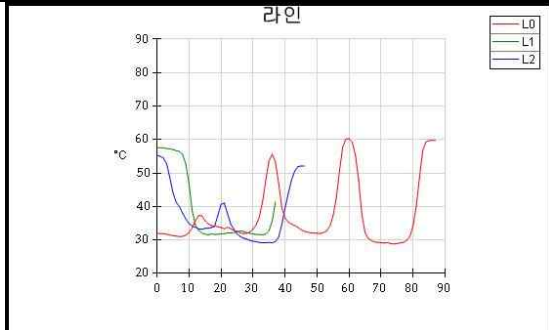
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																																
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>35.2°C</td> <td>28.7°C</td> <td>60.0°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>34.1°C</td> <td>26.7°C</td> <td>44.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>36.3°C</td> <td>29.2°C</td> <td>52.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>42.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>74.9°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>26.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	35.2°C	28.7°C	60.0°C	1.00	L1	34.1°C	26.7°C	44.3°C	1.00	L2	36.3°C	29.2°C	52.3°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	42.3°C	1.00	온	74.9°C	1.00	냉	26.7°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: center;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																													
L0	35.2°C	28.7°C	60.0°C	1.00																													
L1	34.1°C	26.7°C	44.3°C	1.00																													
L2	36.3°C	29.2°C	52.3°C	1.00																													
이름	온도	방사율																															
가운데 지점	42.3°C	1.00																															
온	74.9°C	1.00																															
냉	26.7°C	1.00																															

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> • 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 전력관제	측정일	2019-01-30
담당자	김기준, 이동배	측정시간	오후 8:37:03
측정장소	8 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	8 호선 UPS	배경온도	22.0 °C

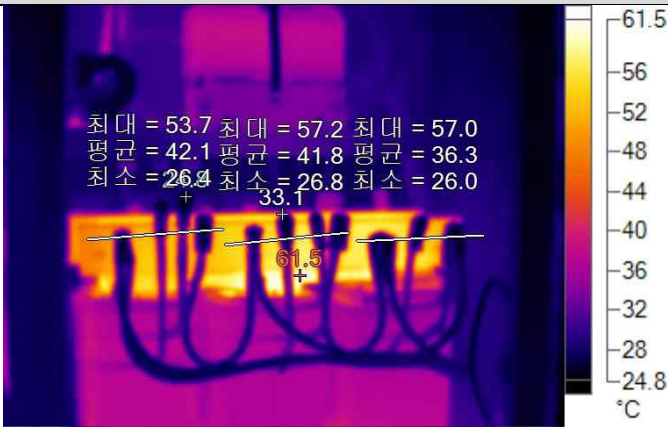

열화상	실화상
 <p>파일명 IR_01518.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

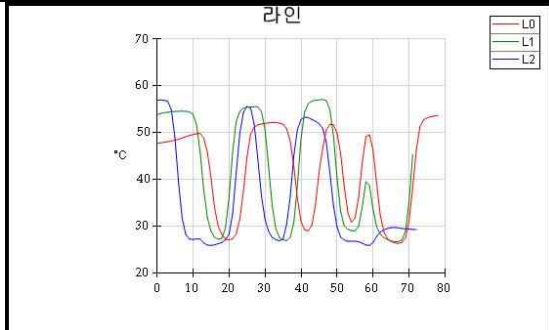
관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																																
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>37.6°C</td> <td>28.8°C</td> <td>60.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>39.5°C</td> <td>31.6°C</td> <td>57.6°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>38.0°C</td> <td>29.2°C</td> <td>55.3°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>53.0°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>82.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>25.4°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	37.6°C	28.8°C	60.3°C	1.00	L1	39.5°C	31.6°C	57.6°C	1.00	L2	38.0°C	29.2°C	55.3°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	53.0°C	1.00	온	82.1°C	1.00	냉	25.4°C	1.00	<p style="text-align: center;">라인</p>  <p style="text-align: center;">그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																													
L0	37.6°C	28.8°C	60.3°C	1.00																													
L1	39.5°C	31.6°C	57.6°C	1.00																													
L2	38.0°C	29.2°C	55.3°C	1.00																													
이름	온도	방사율																															
가운데 지점	53.0°C	1.00																															
온	82.1°C	1.00																															
냉	25.4°C	1.00																															

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	-------------------------------------------------------------------------------

열화상 측정보고서

담당부서	제 2 종합관제센터 전력관제	측정일	2019-01-30
담당자	김기준, 이동배	측정시간	오후 8:37:15
측정장소	8 호선 전원실	방사율	1.00
측정대상	8 호선 UPS	배경온도	22.0 °C

열화상	실화상
 <p>최대 = 53.7 최대 = 57.2 최대 = 57.0 평균 = 42.1 평균 = 41.8 평균 = 36.3 최소 = 26.4 최소 = 26.8 최소 = 26.0</p> <p>33.1 61.5</p> <p>파일명 IR_01519.IS2</p>	 <p>가시광선 이미지</p>

관심 영역 온도 분석	직선 온도 분석 그래프																																
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>평균</th> <th>최소</th> <th>최대</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L0</td> <td>42.1°C</td> <td>26.4°C</td> <td>53.7°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>41.8°C</td> <td>26.8°C</td> <td>57.2°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>36.3°C</td> <td>26.0°C</td> <td>57.0°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>이름</th> <th>온도</th> <th>방사율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>가운데 지점</td> <td>33.1°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>온</td> <td>61.5°C</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>냉</td> <td>24.8°C</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	이름	평균	최소	최대	방사율	L0	42.1°C	26.4°C	53.7°C	1.00	L1	41.8°C	26.8°C	57.2°C	1.00	L2	36.3°C	26.0°C	57.0°C	1.00	이름	온도	방사율	가운데 지점	33.1°C	1.00	온	61.5°C	1.00	냉	24.8°C	1.00	<p>라인</p>  <p>그래프</p>
이름	평균	최소	최대	방사율																													
L0	42.1°C	26.4°C	53.7°C	1.00																													
L1	41.8°C	26.8°C	57.2°C	1.00																													
L2	36.3°C	26.0°C	57.0°C	1.00																													
이름	온도	방사율																															
가운데 지점	33.1°C	1.00																															
온	61.5°C	1.00																															
냉	24.8°C	1.00																															

문제점 및 보완대책	<ul style="list-style-type: none"> • 특별한 이상 징후 또는 이상 발열현상은 없습니다.
------------	---------------------------------------------------------------------------------