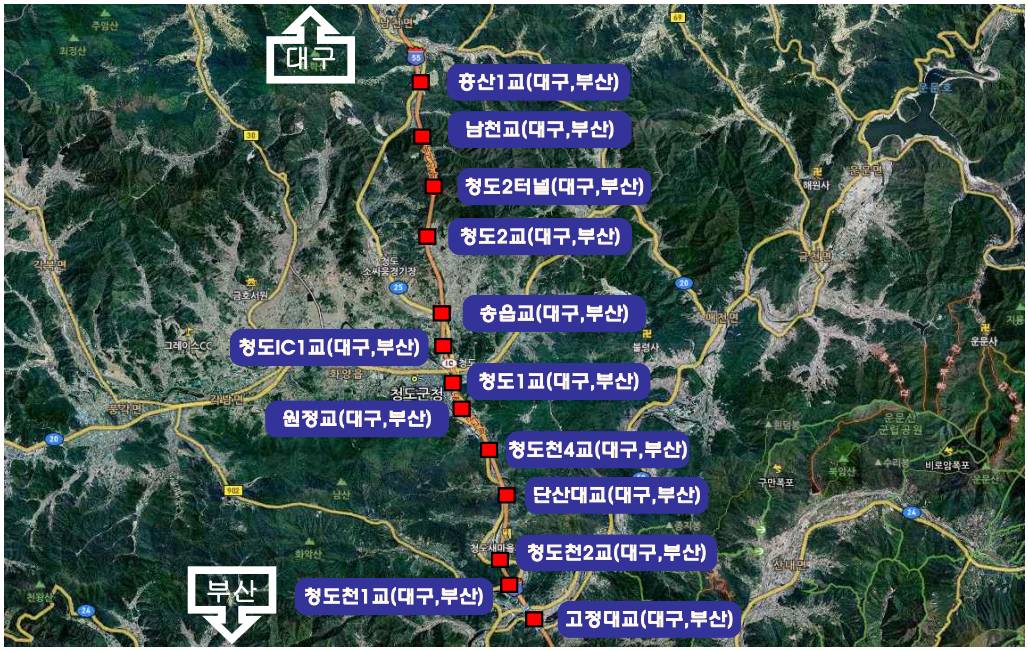
목 차

1. 위치도 및 교량전경 1
2. 하부구조 4
1) 교대 4
2) 교각 5
3. 받침 6
4. 기타부재 8
1) 신축이음 8
2) 교면포장 9
3) 방호벽 및 중앙분리대 10
4) 부속시설 및 부착시설물 11
5. 현장시험전경 12
6. 외관조사전경 13

1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도



2) 교량전경

⇑ 대구

⇓ 부산

교량상면

⇑부산

⇓ 대구

교량측면

교대

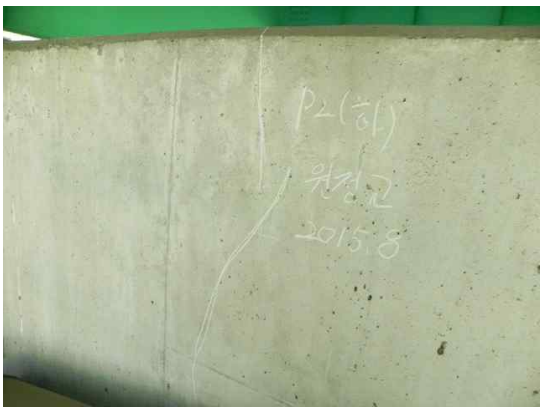
교각

2. 하부구조

1) 교대

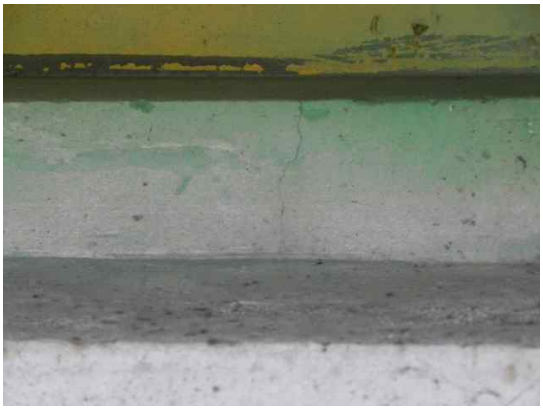
<table>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>교대 전경</td><td>내 용</td><td>상면 균열(0.3mm 미만, A1)</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>3</td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>구체부 균열(0.3mm 미만, A1)</td><td>내 용</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">-</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td></td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td></td><td>내 용</td><td></td></tr>
</table>

2) 교각

연 번	1	연 번	2
내 용	교각 전경	내 용	교각 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	코핑부 균열(0.3mm 미만, P1)	내 용	코핑부 균열(0.3mm 미만, P2)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

3. 받침

<table>
<tr><td> </td><td> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>일방향(교축) 가동단 포트받침 현황(A1)</td><td>내 용</td><td>양방향 가동단 포트받침 현황(P1)</td></tr>
<tr><td> </td><td> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>3</td><td>연 번</td><td>4</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>고정단 포트받침 현황(P2)</td><td>내 용</td><td>일방향(교축직각) 가동단 포트받침 현황(P2)</td></tr>
<tr><td> </td><td> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>5</td><td>연 번</td><td>6</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>받침콘크리트 균열(P1)</td><td>내 용</td><td>받침콘크리트 균열(P1)</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td colspan="2">  </td><td colspan="2">
</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>7</td><td>연 번</td><td>8</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>무수축몰탈 균열(P2)</td><td>내 용</td><td>무수축몰탈 균열(P2)</td></tr>
<tr><td colspan="2">
</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>9</td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>받침콘크리트 균열(P2)</td><td>내 용</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">-</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td></td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td></td><td>내 용</td><td></td></tr>
</table>

4. 기타부재

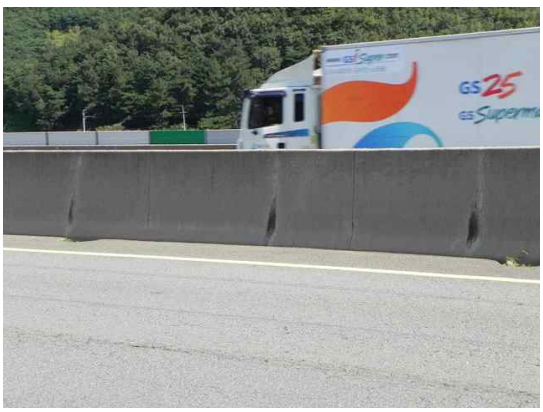
1) 신축이음

<table>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>J1 (A1, Rail Joint)</td><td>내 용</td><td>J2 (A2, Rail Joint)</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>3</td><td>연 번</td><td>4</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>본체 부식 및 유간 이물질퇴적(J1)</td><td>내 용</td><td>후타재 파손(J1)</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>5</td><td>연 번</td><td>6</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>후타재 및 접속도로 이격(J2)</td><td>내 용</td><td>후타재 파손(J2)</td></tr>
</table>

2) 교면포장

<table>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>포장면 전경</td><td>내 용</td><td>라벨링(S1)</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>3</td><td>연 번</td><td>4</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>라벨링(S1)</td><td>내 용</td><td>일부구간 재포장 실시</td></tr>
<tr><td colspan="2">-</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td></td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td></td><td>내 용</td><td></td></tr>
</table>

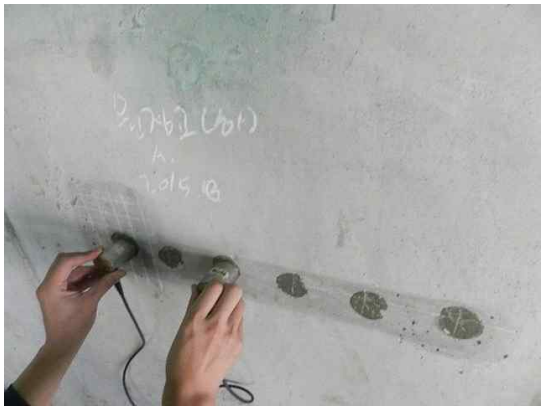
3) 방호벽 및 중앙분리대

<table>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>방호벽 전경</td><td>내 용</td><td>중앙분리대 전경</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2">  </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>3</td><td>연 번</td><td>4</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>방호벽 수직균열부 백태(S1)</td><td>내 용</td><td>중앙분리대 수직균열부 백태(S2)</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>5</td><td>연 번</td><td>6</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>방호벽 수직균열부 백태(S2)</td><td>내 용</td><td>중앙분리대 수직균열부 백태(S3)</td></tr>
</table>

4) 부속시설 및 부착시설물

<table>
<tr><td colspan="2">
</td><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>차수판 볼트 탈락(J1)</td><td>내 용</td><td>차수판 볼트 탈락(J2)</td></tr>
<tr><td colspan="2">-</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td></td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td></td><td>내 용</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">-</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>연 번</td><td></td><td>연 번</td><td></td></tr>
<tr><td>내 용</td><td></td><td>내 용</td><td></td></tr>
</table>

5. 현장시험 전경

<table>
<tr><td> </td><td>  </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>1</td><td>연 번</td><td>2</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>반발경도 시험</td><td>내 용</td><td>초음파속도 시험</td></tr>
<tr><td> </td><td> </td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>3</td><td>연 번</td><td>4</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>철근탐사</td><td>내 용</td><td>탄산화깊이 측정</td></tr>
<tr><td> </td><td></td></tr>
<tr><td>연 번</td><td>5</td><td>연 번</td><td>6</td></tr>
<tr><td>내 용</td><td>염화물 시료 채취</td><td>내 용</td><td>자분탐상 시험</td></tr>
</table>

6. 외관조사 전경

연 번	1	연 번	2
내 용	고소작업차를 이용한 외관조사	내 용	고소작업차를 이용한 외관조사
연 번	3	연 번	4
내 용	점검로를 이용한 외관조사	내 용	도보를 이용한 외관조사
연 번	5	연 번	6
내 용	신축이음 유간 측정	내 용	거더 유간 측정