

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-활주로

기 호	명 칭	색 상	설 명																							
	활주로 명칭표지 (제1,2활주로)	테두리-황색 바탕-백색	활주로 방향각을 나타낸 것으로 15R, 15L, 33R, 33L로 표시																							
	활주로 명칭표지 (제3,4활주로)	테두리-황색 바탕-백색	활주로 방향각을 나타낸 것으로 16R, 16L, 34R, 34L로 표시																							
	활주로 중심선 표지	백색점선	활주로의 물리적인 중앙을 나타내는 선으로 폭 0.9m, 길이 30m의 백색점선 표시																							
	사단표지	테두리-황색 바탕-백색	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>중심선 이격 거리</th> <th>폭</th> <th>길이</th> <th>사단 이격 거리</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>제1,2활주로</td> <td>1.7m</td> <td>16m</td> <td>1.7m</td> <td>30m</td> <td>6m</td> </tr> <tr> <td>제3,4활주로</td> <td>1.7m</td> <td>16m</td> <td>1.7m</td> <td>45m</td> <td>9m</td> </tr> <tr> <td>제4활주로</td> <td>1.8m</td> <td>16m</td> <td>1.8m</td> <td>45m</td> <td>9m</td> </tr> </tbody> </table>	구분	중심선 이격 거리	폭	길이	사단 이격 거리	제1,2활주로	1.7m	16m	1.7m	30m	6m	제3,4활주로	1.7m	16m	1.7m	45m	9m	제4활주로	1.8m	16m	1.8m	45m	9m
구분	중심선 이격 거리	폭	길이	사단 이격 거리																						
제1,2활주로	1.7m	16m	1.7m	30m	6m																					
제3,4활주로	1.7m	16m	1.7m	45m	9m																					
제4활주로	1.8m	16m	1.8m	45m	9m																					

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-활주로

기 호	명 칭	색 상	설 명
	목표점 표지	바탕-백색 테두리-황색 (제3, 4활주로)	폭 10m, 길이 60m로 표시
	접지구역 표지	백색실선	착륙시 착지구역을 알려주며 거리정보를 제공하기 위하여 설치하는 표지로서 실선간격은 1.5m, 길이는 22.5m이며 폭은 1.8m인 백색실선으로 표시

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-활주로

기 호	명 칭	색 상	설 명
	활주로열선표지	백색실선	직각유도로 및 고속탈출유도로의 탈출 구간을 제외한 폭 0.9m로 표시
	활주로갓길표지	황색실선	활주로 열선표지 끝에서 45°각도로 설치되며 폭 0.9m의 황색실선 간격 30m로 표시
	사단면표지	황색실선	항공기가 진입하는 방향으로 역V자 모양을 하며, 폭 0.9m, 간격 30m로 표시
	활주로 정지위치 표지 (A)	황색점선 황색실선	활주로 진입전 유도로상의 대기지점을 표시하는 표지로서 활주로의 교차점에 2개 이상의 활주로 정지위치가 있는 경우 활주로의 교차점에서 활주로 정지위치가 1개소에만 설치될 경우에 설치되는 표지

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-활주로/유도로

기 호	명 칭	색 상	설 명
	활주로 정지위치 표지 (B)	황색실선 테두리-황색실선	활주로 진입전 유도로상의 대기지점을 표시하는 표지로서 활주로의 교차점에 2개 이상의 활주로 정지위치가 있는 경우 활주로의 교차점에서 활주로 정지위치 표지
	사단선	테두리-황색 바탕-백색	착륙활주로의 사단에 설치하는 표지
	유도로 중심선 표지 (A)	테두리-황색 테두리-황색	SMGCS운영시 폭 0.3m의 황색실선에 양쪽으로 0.15m폭의 경색 테두리로 표시
	유도로 중심선 표지 (B)	황색실선	항공기 일반유도로선으로 폭 0.3m표시 - 단 경향고기용 도입·도출선은 0.15m로 표시
	개량형 유도로 중심선	황색점선	활주로 대기지점 접근을 인일할 수 있도록 중심선 좌우에 1m간격으로 길이 3m, 폭 0.15m의 점선표지 보강

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-유도로

기 호	명 칭	색 상	설 명
	유도로 가장자리 표지	황색실선	유도로의 가장자리를 나타내며 폭 0.15m, 간격 0.15m인 두줄의 황색실선
	유도로 갓길표지	황색실선	유도로 가장자리 마킹 끝에서 수직으로 설치되며 폭 0.9m이상, 길이 7.5m의 황색실선 표시
	일시정지위치 표지	황색점선	평행유도로 및 직각유도로 교차로 부분에 설치되며, 폭 0.3m의 점선으로 이루어져 있으며 0.9m의 간격과 0.9m의 실선으로 표시
	표면에 그리는 평행 활주로 목적지표지	문자-황색 바탕-황색	유도로 교차지점에 활주로 목적지에 대한 방향을 표시하기 위하여 표지판을 대신하거나 보완하는 경우 설치하는 문자높이 4m의 직사각형 모양 표지
	표면에 그리는 평행 활주로 목적지표지	문자-황색 바탕-황색	유도로 교차지점에 활주로 목적지 출발방향에 대한 정보를 표시하기 위하여 표지판을 대신하거나 보완하는 경우 설치하는 문자높이 4m의 직사각형 모양 표지

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-유도로

기 호	명 칭	색 상	설 명
	지리적 위치표지	바탕-분홍색 테두리-백색(내부) 황색(외부) 문자-황색	지리적 위치 표지는 가시거리가 짧을 때 항공기가 이동하는 위치를 확인시켜주기 위한 마킹으로 SMGCS Plan에서 지정된 유도루트를 따라 지름 2.1m로 표시 (연성표지의 경우 테두리 색상을 역으로 표시)
	배제표지	황 색	모든 항공기가 영구적으로 사용하지 못하는 유도로 또는 그 일부에 설치
	표면에 그리는 평행유도로 방향표지	문자-황색 바탕-황색	유도로 교차지점에 방향표지판을 설치 할 수 없거나 보완할 필요가 있는 경우 설치하는 문자높이 4m의 직사각형 모양 표지
	표면에 그리는 평행유도로 위치표지	문자-황색 바탕-황색	유도로 측면을 따라서 설치된 표지판을 보완할 필요가 있을 때 설치 문자높이 4m
	표면에 그리는 평행 정지위치표지	문자-백색 바탕-적색	활주로 진입전 유도로상의 정지위치에 정지위치표지판을 설치할 수 없거나 활주로 무단침범방지를 위하여 필요한 경우 설치하는 문자높이 4m의 직사각형 모양표지
	표면에 그리는 평행 진입금지 표지	문자-백색 바탕-적색	조종사가 대기지점의 위치를 파악하는데 어려움을 겪는 위치에 설치

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-계류장

기 호	명 칭	색 상	설 명
	항공기 주기보호선	적색실선	지상차량과 항공기 수리장비 등으로부터 항공기를 안전하게 격리할 수 있도록 폭 0.15m의 적색실선으로 표시
	표면에 그리는 평행게이트 식별표지	문자-황색 바탕-황색	유도로 측면을 따라서 설치된 표지판을 보완할 필요가 있을 때 설치 문자높이 1.2m
	정지선	테두리-황색 중심선-황색	원격(제빙)주기장에 진입하고 있는 항공기를 유도시 없이 조종사가 정렬하여야 할 경우에 설치 항공기의 종중선이 위치하는 지점의 유도시 폭에 5.0m 이격거리에 위치하며, 길이 11m (C급은 6m), 폭 0.3m, 테두리 0.15m로 표시
	조종사용정지선	STOP 문자 바탕-황색 문자-황색 테두리-황색	STOP 문자는 황색바탕에 황색글자 높이 2.0m, 황색 테두리 0.1m로 정지선과 0.1m 이격시켜 조종사가 볼 수 있도록 표시 * C급 조종사용 정지선에는 기종표기 필요

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-계류장

기 호	명 칭	색 상	설 명
	장비정지장 표지	청 색	계류장내에서 항공기의 지상조업을 위한 장비나 차량이 정차할 수 있도록 설치 폭 0.15m의 실선으로 표시
	이동식 탑승교 안전선	적색실선	지상차량과 항공기 수리장비 등으로부터 이동식 탑승교를 안전하게 격리할 수 있도록 설치, 실선으로 1m이하의 간격을 두고 폭 0.15m의 적색으로 표시
	표면에 그리는 평행 계류장 진입지점 표지	바탕-황색 문자-황색	조종사가 계류장에서 위치를 제대로 찾을 수 있도록 주기 위한 표지 지름 4.5m

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-계류장

기 호	명 칭	색 상	설 명
	차량도로표지 (SMGCS LINE)	점선-백색 실선-황색	a. 교차지역내 곡선반경이 40m 이하인 경우 1m의 표지와 1m의 표지간거리로 표시 b. 교차지역내 곡선반경이 40m 이상인 경우 및 편도 1차선 직선구간에는 4.5m의 표지와 7.5m의 표지간거리로 표시
	계류장 가장자리표지	황색실선	계류장의 가장자리를 나타내며 폭 0.15m, 간격 0.15m인 두줄의 황색실선
	주행안전선	황색점선	계류장 후면GSE도로를 기준으로 항공기주행 안전 경계선을 나타내는 것으로, 폭 0.15m 1줄의 점선으로 1m의 간격과 1m의 실선으로 표시

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-기타

기 호	명 칭	색 상	설 명
	후방경인 유도선	청색실선 청색점선	주거인 항공기의 안전한 후방 경인을 유도하기 위한 황색 실선(또는 점선)으로 표시
	금유구 위치표지	적 색	금유구의 위치를 인식시키기 위한 시설로 가장자리에서 폭 0.15m의 적색실선으로 표시
	무어령 위치표지	적 색	무어령의 위치를 인식시키기 위한 시설로 가장자리에서 폭 0.15m의 적색실선으로 표시
	테더링 위치표지	적 색	테더링의 위치를 인식시키기 위한 시설로 가장자리에서 폭 0.15m의 적색실선으로 표시
	금수구 위치표지	적 색	금수구의 위치를 인식시키기 위한 시설로 가장자리에서 폭 0.15m의 적색실선으로 표시
	항공기 도입선/선회선/도출선	황색실선 황색점선	한계 이상 주기장 표지가 겹치는 경우 주로 사용하는 항공기용 표지 한계 이상 주기장 표지가 겹치는 경우 그 외의 항공기용 표지 (제2계류장 F급 항공기 주기장 등)

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-기타

기 호	명 칭	색 상	설 명
	차량 주차장	백 색	이동지역내의 차량 주차장 표시, 폭 0.15m
	Zipper Marking	백 색	지상운전자에게 특별한 주의가 요구됨을 알리기 위해 항공기 주요동선을 횡단하는 GSE도로에 설치
	VOR Check Point	테두리-황색 바탕-백색	직경 6m의 원으로 이루어지고 선의 폭은 0.15m로 설치하며, 방향선은 길이 12m, 폭 0.15m로 설치
	A380탑승교 Parking 식별표지	백 색	이동탑승교(P3)의 접이현을 위한 파킹위치표지
	A380탑승교 대기위치 식별표지	백 색	이동탑승교(P3)의 접이현을 위한 대기위치표지

공항운영규정 부록7 인천국제공항 표지관리계획-기타

기 호	명 칭	색 상	설 명
	탑승교 Parking 위치	백 색	이동식 탑승교 비 운영시 탑승교 바퀴의 정지 대기위치를 백색실선으로 표시
	기동지역경계선	황 색	기동지역과 이동지역을 구분하기 위해 설치 (ATC Service boundary / Maneuvering Area)
	무선통신 이양지점 표지	바탕-적색 테두리-황색 문자-백색	발도의 계류장관제업무 운영으로 계류장 진출입에 활용되는 지점 마킹으로 표면에 그리는 평행 정지위치표지로서 마킹
	접지봉 위치 표지	테두리-황색 표지-황색	지상금유구 항공기 및 금유차량의 접지 위치를 표시
	도로양보표지	양보표지-백색/적색 항공기-백색	항공기 유도경로의 횡단 차량도로 노면에 가로 2.3m, 높이 6.9m로 백색과 적색으로 설치
	교차로 정지위치 표지	백 색	교차로 진입시 일시정지하거나 양보하여 다른차량 등의 진행을 방해하지 않도록 하기 위해 설치
	안전요원 위치표지	바탕-적색 문자-백색	중복주기장 C급 항공기 날개끝 안전요원 위치표지 (곡선형태 중복주기장 설치)