



디자인표준편람

Design Standards Manual

Basic System | Application System

창원시 상수도 사업소

Introduction

매뉴얼 관리지침

본 매뉴얼은 창원시 상수도 사업소의 Brand Identity 시스템 전반에 걸쳐 기본적인 디자인 및 구체적인 전개방법과 적용 예를 제시한 규정 및 해설집이다.

따라서 디자인 의도 및 규정내용을 정확히 이해하고 엄격한 관리와 효율적인 활용을 위해 관리사항을 준수하여 청아수의 B.I 시스템 이미지 목표를 체계적으로 실천한다.

또한 시각정보전달 시스템의 관리 규정집이므로 무단으로 외부에 유출되거나 복제 되어서는 안된다. 각 항목별로 제작 발주를 행할 경우, 필요 부분만을 발취하여 대여토록 하며 제작 완료 후 즉시 회수한다.

본 매뉴얼에 수록된 내용 중 어떠한 부분도 임의로 변경하여 사용할 수 없으며, 의문이나 해석이 필요한 경우에는 반드시 B.I 관리부서에 문의하여 협의하도록 한다.

본 매뉴얼의 내용은 적용시점의 변화에 대응하여 필요하다고 인정 될 경우 점진적으로 수정, 보완할 수 있으며, 이 경우 반드시 B.I 관리부서를 중심으로 한 협의체제를 구성하여 이에 대한 면밀한 연구와 검토를 거쳐 결정토록 한다.

* 본 매뉴얼의 설명문안 중 PANTONE은 팬톤사의 등록상표이며 팬톤사에서 제시하고 있는 색상배합표의 명칭으로, 정확한 색의 재현을 위해서는 반드시 본 색상표를 활용토록 한다.

기본편 BS | Basic Design System

- BS-101 심볼마크 기본형
- BS-102 심볼마크 그리드/최소공간 규정
- BS-103 심볼마크 단색활용형
- BS-104 심볼마크 색상활용형
- BS-105 심볼마크 사용금지 규정
- BS-106 로고타입 - 한글/영문
- BS-107 시그니취 - 혼합형 I
- BS-108 시그니취 - 혼합형 II
- BS-109 그래픽 모티브
- BS-110 전용패턴 A,B
- BS-111 전용패턴 C,D
- BS-112 전용 색상
- BS-113 엠블럼

심벌마크 기본형

심벌마크는 창원시가 지향하고자 하는 수돗물 이미지를 시각적으로 표현한 상징물로서 창원시 수돗물 브랜드 시스템의 가장 중요한 요소이다. 모든 시각정보 활동에 핵심이 되는 중요한 기본요소임을 인식하여 본 매뉴얼에 예시된 항목별 규정에 따라 정확하게 사용되도록 철저한 관리를 하여야 한다. 심벌마크의 적용 시 반드시 해당 항목의 원본 데이터를 사용하여 이미지가 훼손, 변형되는 일이 없도록 한다.



디자인 컨셉

창원시가 표방하고 있는 맑고 깨끗한 수돗물 이미지와 청아(‘속된 티가 없이 맑고 아름답다’의 뜻을 가진 어근)한 이미지를 직설적으로 표현하여 쉽고 빠르게 인지될 수 있도록 하였으며 심볼과 로고타입을 동시에 표현된 Word Mark로서 응용형(Application)에 적합하도록 표현. 또한 큰물방울모양과 작은물방울모양에 자유곡선을 활용하여 조형미를 높이고 깨끗한 이미지를 부각하고 작은 물방울 모양은 창원시 상수도사업소가 맑은 수돗물을 통하여 시민에게 전하는 건강을 의미함.

Color



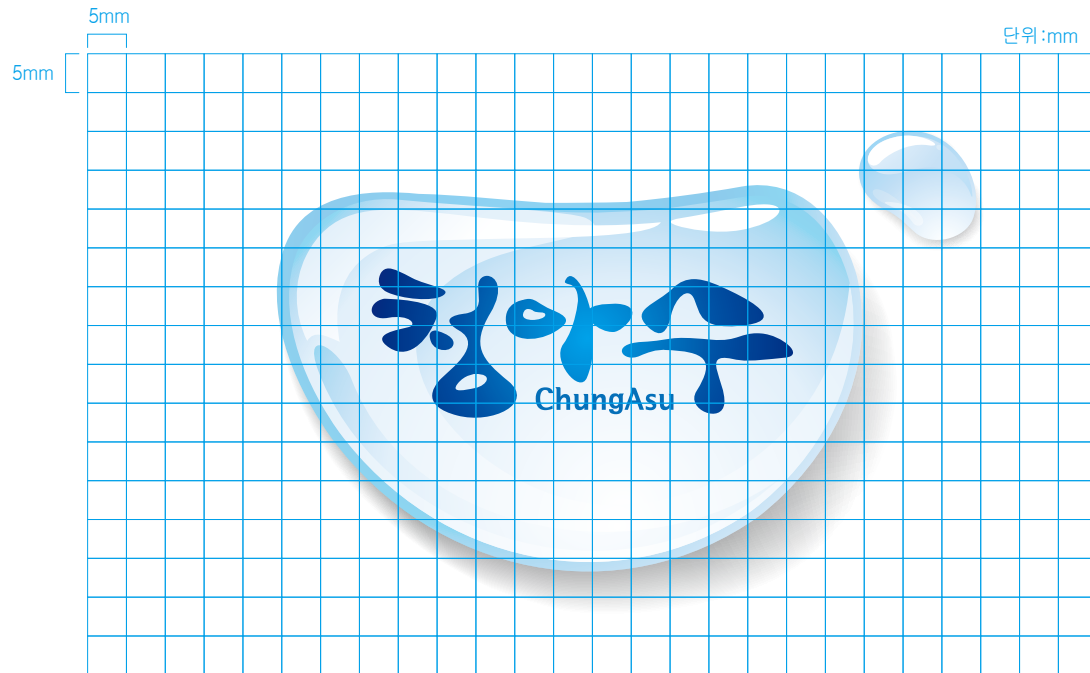
PANTONE 228 EC 2728 EC 2935 EC 2925 EC 2915 EC 2905 EC 290 EC

심벌마크 최소사용규정



심벌마크 그리드 / 최소공간 규정

심벌마크 그리드는 심벌마크의 일관된 이미지를 유지하기 위한 작도 기준이다. 심벌마크 사용 시 변형을 막기 위하여 본 매뉴얼에 수록된 재생원고 또는 CD-Rom에 수록된 원고를 정비례로 확대, 축소하여 사용하도록 한다. 단, 대형크기 또는 컴퓨터 출력이 불가능한 경우에는 본 항에 제시된 심벌마크 그리드에 준하여 정확히 작도하여야 한다.

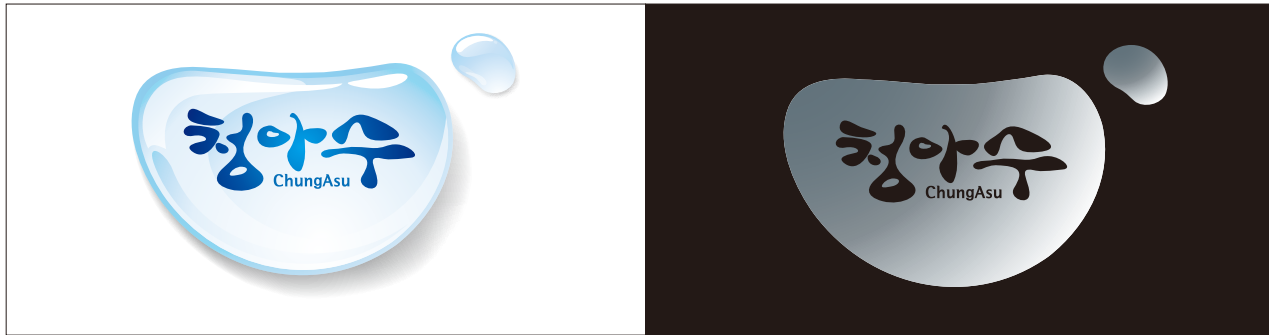


심벌마크 최소공간규정



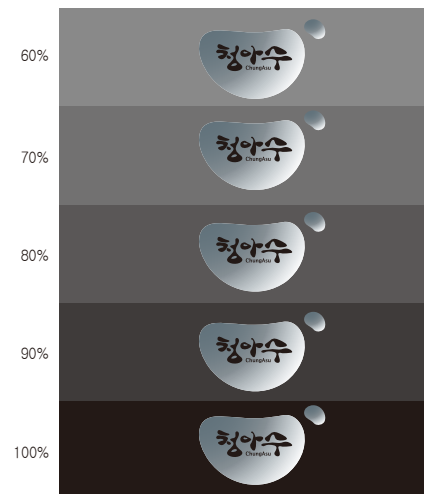
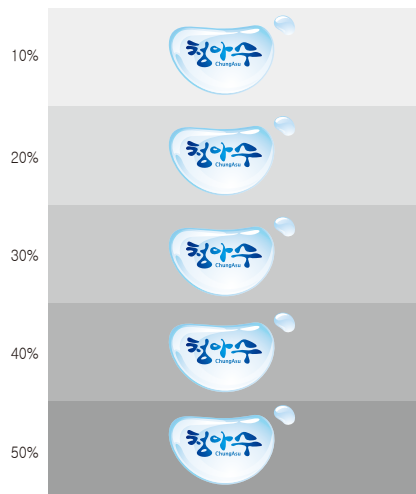
심벌마크 단색 활용형

심벌마크의 색상활용은 인쇄매체와 바탕색에 따라 심벌마크의 색상을 달리한 디자인 요소로 배경색 등으로 인해 기본색상의 적용이 어려울때 명시성, 가독성을 높이기 위하여 사용한다.
 심벌마크의 가장 이상적인 색상 표현은 흰색바탕에 심벌마크를 표현하는 것이나 적용매체의 특수한 상황에 따라 활용 할 경우에는 본 항에 제시한 색상활용 규정에 준하여 적용한다.
 단색 활용은 명도에 따라 가독성을 잃거나 이미지에 혼란을 초래할 수 있으므로 항상 효과적으로 사용할 수 있도록 주의하여야 한다.



Positive Version

Negative Version



심벌마크 색상 활용형

심벌마크의 가장 이상적인 색상표현은 흰색 바탕에 심벌마크를 표현하는 것이나 적용매체의 특수한 상황에 따라 활용할 경우에는 본 항에 제시한 색상활용 규정에 준하여 적용한다.
색상은 자칫 잘못 사용하면 명도, 채도에 따라 가독성을 잃거나 이미지에 혼란을 초래할 수 있으므로 항상 효과적으로 사용할 수 있도록 유념해야 한다.
본 항에 제시되지 않은 색상활용은 바탕색의 채도, 명도 등을 고려해야 하며 반드시 C.I 관리부서와 협의하여 사용하도록 한다.

컬러표현 A



컬러표현 A



컬러표현 A



컬러표현 Silver



컬러표현 Gold



단색표현 A



심벌마크 사용금지 규정

심벌마크는 기관의 이미지를 형성하는 가장 중요한 요소이므로 색상이나 형태가 항상 일관성 있게 표현되어야 한다.

따라서 심벌마크의 색상과 형태를 임의로 변경 사용해서는 안된다.

본 항은 잘못 표현된 형태의 예를 들었다. 예시된 심벌마크들은 가독성과 식별성이 낮을 뿐 아니라 이미지의 혼란을 초래할 수 있으므로 절대 사용을 금한다.



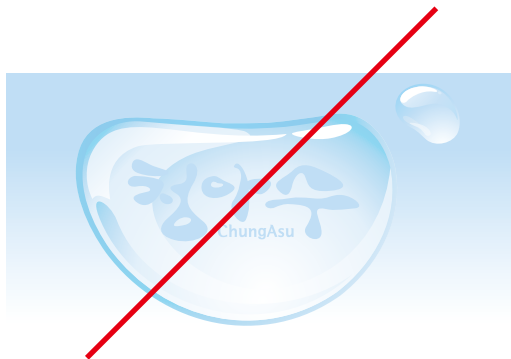
심벌마크가 지정된 이외의 컬러를 사용한 경우



로고타입을 임의로 사용한 경우



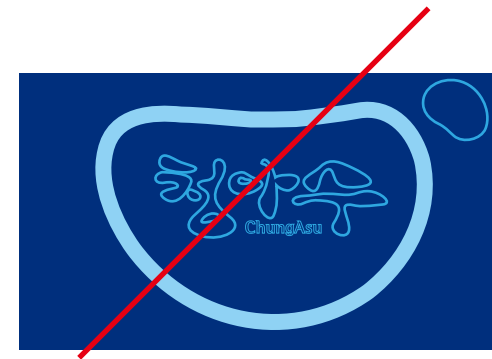
심벌마크를 임의로 변형하여 사용한 경우



심벌마크와 로고타입 등이 배경색과 유사한 경우



심벌마크를 크기 등 임의로 변형하여 사용한 경우



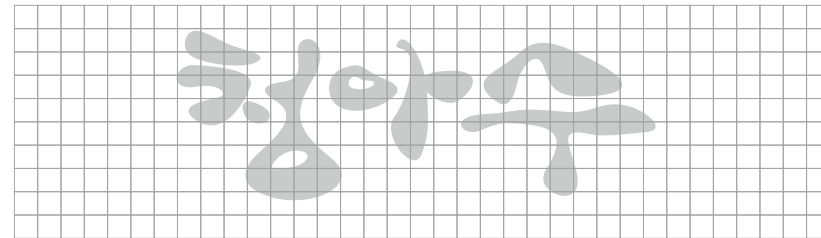
심벌마크를 라인 등으로 표현하여 사용한 경우

로고타입은 실별마크와 함께 아이덴티티를 구성하는 디자인 요소로 브랜드의 명칭을 표기하기 위해 사용한다

한글

청아수

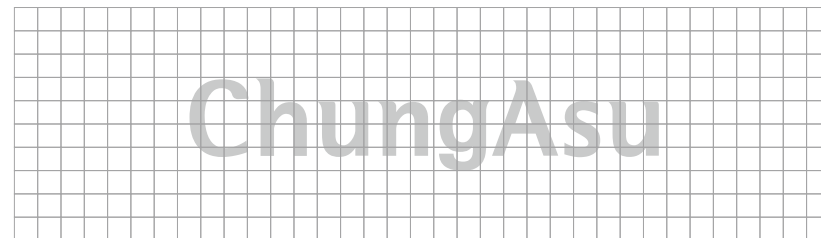
Logotype Grid System



영문

ChungAsu

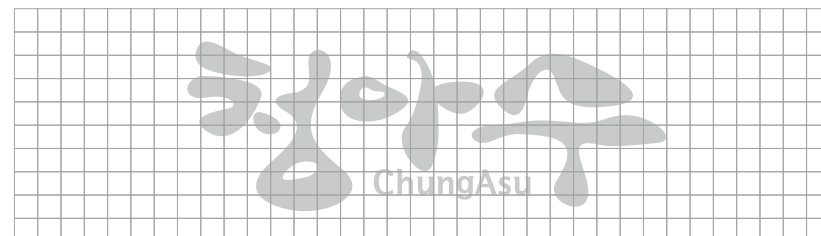
Logotype Grid System



한영문 조합

청아수
ChungAsu

Logotype Grid System



시그니취는 심벌마크와 로고타입을 최적의 비례로 조합한 디자인 요소로 매체에 따라 적절한 시그니취를 사용하되 결합방법에 대해서는 정해진 원칙을 준수해야 한다.

시그니취 기본형



Office of Waterworks
Changwon City Government

시그니취 상하조합 A Type



Office of Waterworks
Changwon City Government

시그니취 상하조합 B Type



Office of Waterworks
Changwon City Government

시그니취는 심벌마크와 슬로건을 최적의 비례로 조합한 디자인 요소로 매체에 따라 적절한 시그니취를 사용하되 결합방법에 대해서는 정해진 원칙을 준수해야 한다.

평생을 마셔도 좋은 물
창원시 수돗물



Office of Waterworks
Changwon City Government

믿을 水 있습니다
창원시 수돗물



그래픽모티프는 심벌마크의 이미지를 각종 응용 매체에 활용할 수 있도록 확장한 디자인 요소로서 제시된 예시를 기준으로 다양하게 활용이 가능하다.

기본형 A



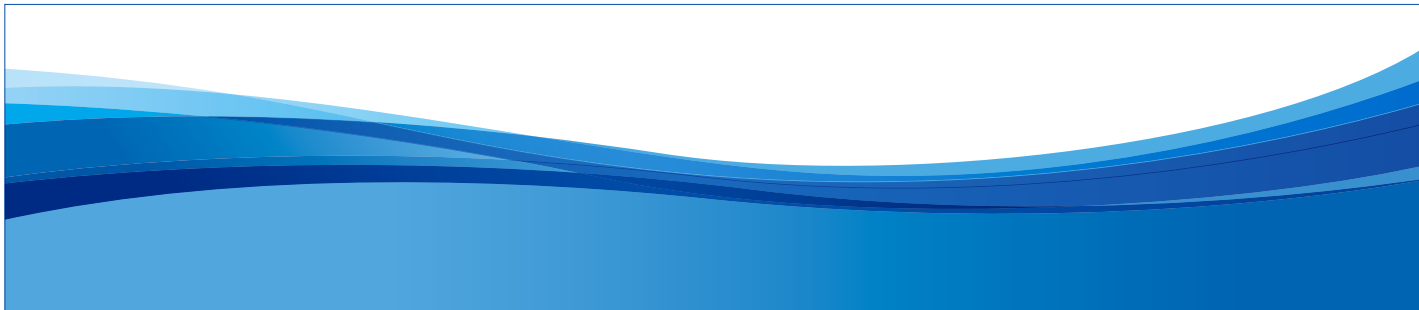
기본형 B



응용형 A



응용형 B



전용 패턴 A,B

전용패턴은 심벌마크와 그래픽모티프를 이용하여 개발된 디자인 요소로 장식성이 요구되는 응용항목에 활용함으로써 적용 매체의 품위를 높이는 역할을 한다.

기본형 A



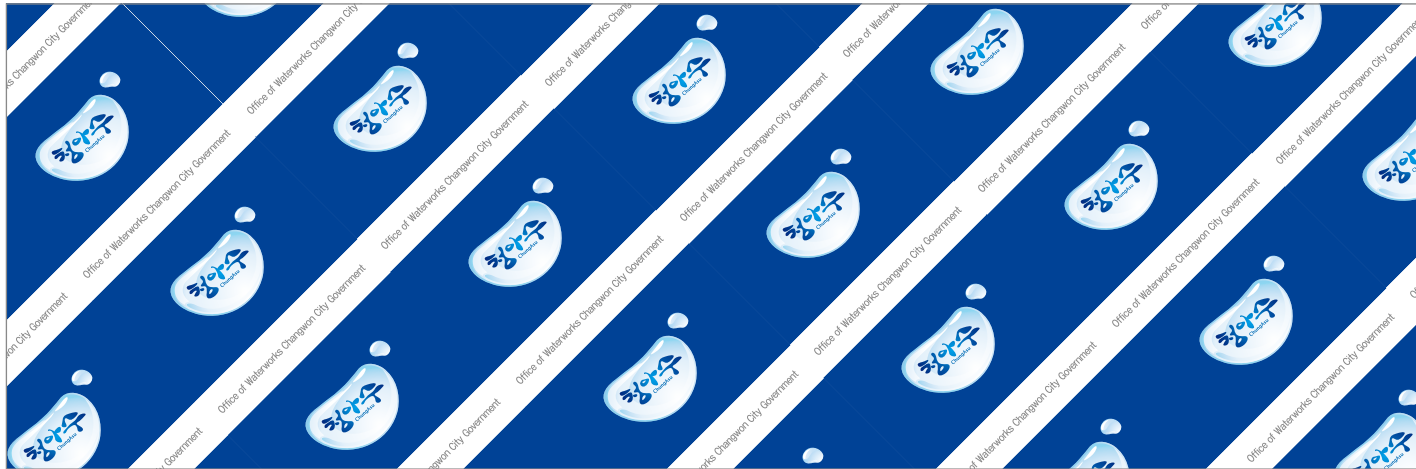
기본형 B



전용 패턴 C,D

전용패턴은 심벌마크와 그래픽모티프를 이용하여 개발된 디자인 요소로 장식성이 요구되는 응용항목에 활용함으로써 적용 매체의 품위를 높이는 역할을 한다.

기본형 C








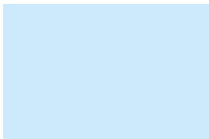
기본형 D



전용 색상

컬러시스템은 브랜드의 차별화된 아이덴티티를 표현하는 중요한 디자인 요소로 정확한 표준 색상 재현을 통해 브랜드의 개성을 유지해야 한다.





주요색 Main Color

	PANTONE color 228 EC C:100 M:80 Y:6 K:30
	PANTONE color 2728 EC C:90 M:70 Y:0 K:0
	PANTONE color 2935 EC C:100 M:52 Y:0 K:0
	PANTONE color 2925 EC C:85 M:21 Y:0 K:0
	PANTONE color 2905 EC C:60 M:9 Y:0 K:0
	PANTONE color 290 EC C:23 M:0 Y:0 K:0

보조색 Sub Color

별색 Accent Color

 Gold PANTONE color 1265 EC	 Silver PANTONE color 430 EC	 Black PANTONE color 433 EC	 White
---	---	--	--

엠블럼은 심볼마크를 기본으로 개발된 디자인 요소로 브랜드의 권위와 품격이 요구되는 응용항목이나 장식성이 요구되는 매체에 적용된다.

Type A-1



Type A-2



Type B-1



Type B-2



