

ZMĚNA ČESKÉHO OBRANNÉHO STANDARDU

1. Označení a název ČOS 108021, 1. vydání

MOBILNÍ MASKOVACÍ PROSTŘEDKY AČR VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ POŽADAVKY

2. Změna č. 1.

Část č. 1

Původní verze Celý ČOS

Nová verze Celý ČOS

V celém ČOS bylo uvedeno formátování textu do souladu s aktuálním vydáním metodických pokynů STAND 02.

Část č. 2

Původní verze strana 1

Nová verze strana 1

Všeobecné technické požadavky

VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ
POŽADAVKY

Část č. 3

Původní verze strana 3

Nová verze strana 3

Všeobecné technické požadavky

VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ
POŽADAVKY

Část č. 4

Původní verze strana 5, Kapitola 3

Nová verze strana 5, Kapitola 3

Seznam souvisejících dokumentů byl uspořádán do abecedního pořadí v souladu s aktuálním vydáním STAND 02

Část č. 5

Původní verze strana 6, Kapitola 5, článek 5.1

Nová verze strana 6, Kapitola 5, článek 5.1

souřadnice barvy na ose červeno-zelené v barevném prostoru CIE 1976 (L*a*b*)

kolorimetrická (barevná) souřadnice v barevném prostoru CIE 1976 (L*a*b*)

Část č. 6

Původní verze strana 6, Kapitola 5, článek 5.1

Nová verze strana 6, Kapitola 5, článek 5.1

souřadnice barvy na ose žluto-modré v barevném prostoru CIE 1976 (L*a*b*)

kolorimetrická (barevná) souřadnice v barevném prostoru CIE 1976 (L*a*b*)

Část č. 7

Původní verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	mezinárodní barevný chromatický prostor známý též jako CIE 1976 ($L^*a^*b^*$)
Nová verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	kolorimetrický (barevný) prostor známý též jako CIE 1976 (L^* , a^* , b^*)
Část č. 8		
Původní verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	standardní zdroj světla dle CIE (zdroj světelného záření simulující denní světlo, $T = 6504\text{ K}$)
Nová verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	normalizovaný druh světla, odpovídající svým spektrálním složením průměrnému dennímu světlu, s ekvivalentní teplotou chromatičnosti 6504 K
Část č. 9		
Původní verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	jednotka pro kmitočet (gigahertz)
Nová verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	jednotka pro frekvenci (gigahertz)
Část č. 10		
Původní verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	světlost barvy v barevném prostoru CIE 1976 ($L^*a^*b^*$)
Nová verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	kolorimetrická (barevná) souřadnice (měrná světlost) v barevném prostoru CIE 1976 ($L^*a^*b^*$)
Část č. 11		
Původní verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	maximální povolená barevná odchylka pro každý barevný odstín vyjádřená číselně pro barevný prostor CIE 1976 (CIELAB)
Nová verze	strana 7, Kapitola 5, článek 5.1	maximální barevný rozdíl, maximální povolený rozdíl dvou barevných podnětů vyjádřený číselně jako geometrická vzdálenost mezi body, které je představují v kolorimetrickém prostoru CIE 1976 ($L^*a^*b^*$) (CIELAB)
Část č. 12		
Původní verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Základní vlastnost barvy, podle které jsou barvy většinou pojmenovávány.
Nová verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Vlastnost barevného počítku, podle které se plocha zdá být podobná některé z vnímaných barev (červená, žlutá, zelená a modrá) nebo kombinaci dvou z nich.

Část č. 13

Původní verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Vjem, který je vytvářen viditelným světlem (v rozsahu vlnových délek od 380 do 780 nm) dopadajícím na sítnici lidského oka.
Nová verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Vlastnost zrakového vjemu složeného z libovolné kombinace pestrých a nepestrých složek. Tuto vlastnost lze popsat pomocí názvů pestrých barev (žlutá, oranžová, hnědá, červená, růžová, zelená, modrá, fialová atd.) nebo pomocí názvů nepestrých barev (bílá, černá, šedivá atd.).

Část č. 14

Původní verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Barva objektu záleží na jeho fyzikálních vlastnostech a na vnímání pozorovatele. Z hlediska fyzikálního má povrch objektu barvu světla, které odráží nebo vyzařuje.
Nová verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Barva vnímaná jako vlastnost některého předmětu (objektu).

Část č. 15

Původní verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Elektromagnetické záření všech možných vlnových délek.
Nová verze	strana 8, Kapitola 5, článek 5.2	Specifikace jednotlivých monochromatických složek elektromagnetického záření.

Část č. 16

Původní verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Poměr mezi intenzitou světelného záření odraženého od referenčního standardu maximální odrazivosti a intenzitou světelného záření odraženého od měřeného vzorku pro dané spektrum vlnových délek.
Nová verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Podíl zářivého (světelného) toku odraženého od měřeného vzorku a toku odraženého od referenčního standardu maximální odrazivosti pro dané spektrum vlnových délek.

Část č. 17

Původní verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Číselné hodnoty vypočtené z trichromatických složek L, a, b, které jsou potřebné k definování resp. simulaci dané barvy a které ji matematicky charakterizují.
Nová verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Podíl každé ze tří trichromatických složek a jejich součtu.

Část č. 18

Původní verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Elektromagnetické záření o vlnové délce 380 nm až 780 nm.
Nová verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Elektromagnetické záření schopné vyvolat vizuální počitek přímo. Pro účely tohoto standardu je za viditelné světlo považováno elektromagnetické záření o vlnové délce 380 nm až 780 nm.

Část č. 19

Původní verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Vzdálenost dvou nejbližších bodů vlnění, které kmitají ve fázi.
Nová verze	strana 9, Kapitola 5, článek 5.2	Vzdálenost ve směru šíření periodické vlny mezi nejbližšími dvěma body vyznačujícími se stejnou fází vlny.

Část č. 20

Původní verze	strana 11, Kapitola 6, článek 6.2.2	Trichromatické trichromatickými ...
Nová verze	strana 11, Kapitola 6, článek 6.2.2	Kolorimetrické kolorimetrickými ...

Část č. 21

Původní verze	strana 12, Kapitola 6, článek 6.3.1	... atd.) Součástí ...
Nová verze	strana 12, Kapitola 6, článek 6.3.1	... atd.). Součástí ...

Část č. 22

Původní verze	strana 16	
Nová verze	strana 16	Poslední strana byla opravena tak, aby byla v souladu s aktuálním vydáním metodických pokynů STAND 02.