

厚生労働省通達において NEW COHSMS の普及を要請

基安発 0328 第 3 号
基安発 0328 第 2 号
基安化発 0328 第 2 号

平成 31 年度における建設業の安全衛生対策の推進について (要請)

平成 31 年 3 月 28 日

平成 31 年度における建設業の安全衛生対策の推進に関わる留意事項 (抜粋)

厚生労働省労働基準局安全衛生部
安全課長
労働衛生課長
化学物質対策課長

16 建設業労働安全衛生マネジメントシステムの普及

厚生労働省は、建設業労働安全衛生マネジメントシステムを導入した企業の労働災害の減少率を見ると、労働災害防止に効果があるとされていることから、引き続き、建設事業者の的確な安全衛生管理活動を推進するために、ISO45001 にも対応した建設業労働安全衛生マネジメントシステム (NEW COHSMS) の普及促進を図る。

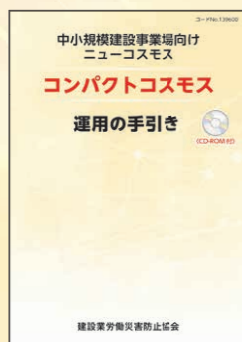
コンパクトコスモス及びニューコスモス認定料について

	建災防会員	非建災防会員	年あたり換算 (認定期間3年間)
コンパクトコスモス	480,000円	525,000円	約16万円 (会員)
ニューコスモス	930,000円	1,020,000円	約30万円 (会員)

認定料の詳細は、建災防HPをご覧ください。下記までお問い合わせ下さい。

※ (消費税別途)

コンパクトコスモス運用の手引き・ニューコスモスガイドラインの解説



No.139600 2,320円



No.139211 2,570円

お買い求めは建災防本部事業部又は都道府県支部で購入できます。

ご質問・ご相談はこちら

建設業労働災害防止協会 (略称: 建災防) 技術管理部 コスモスセンター
〒108-0014 東京都港区芝 5-35-2 安全衛生総合会館 7 階
TEL 03-3453-1306 FAX 03-3453-0992



令和元年 6 月

中小規模建設事業場向け ニューコスモス

コンパクトコスモス

コンパクトコスモスとは

システム運用の負担を軽減!

安全衛生管理において以下のような特徴のある労働者 50 人未満程度の中小規模建設事業場のシステム実施運用の負担を軽減したニューコスモス対応のコスモス。

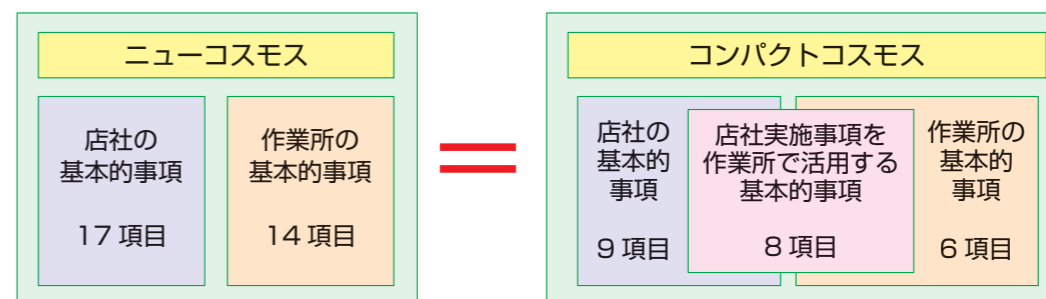
- ◆ 本社の管理部署のスタッフが少ない。
- ◆ 安全衛生担当者が配置されていても兼務となっている場合が多く、配置されていない場合もある。
- ◆ 工事最盛期にはほとんどの社員が工事を担当することにより、本社の施工管理機能及び安全衛生管理機能が十分ではない時期がある。
- ◆ 組織的に小規模であることから、安全衛生管理の仕組み自体が比較的簡便な仕組みとなっている。
- ◆ 施工する工事の種類が比較的少ないことから、想定される安全衛生リスクがある程度限定される。
- ◆ 社長の権限及びリーダーシップが強い傾向にあり、労働者が少ないこともあって意思疎通が図りやすい。

コンパクトコスモスの基本的考え方

本社が実施する基本的事項を作業所で活用!

- ① ニューコスモスの基本的考え方は変えない。
- ② 基本的事項 31 項目は維持し、運用方法を開発することで運用の負担を軽減する。
- ③ 本社が実施する基本的事項を作業所において活用する。
- ④ 本社と作業所の役割分担を明確にし、建設事業場全体としてコスモスを実施運用する仕組みとする。

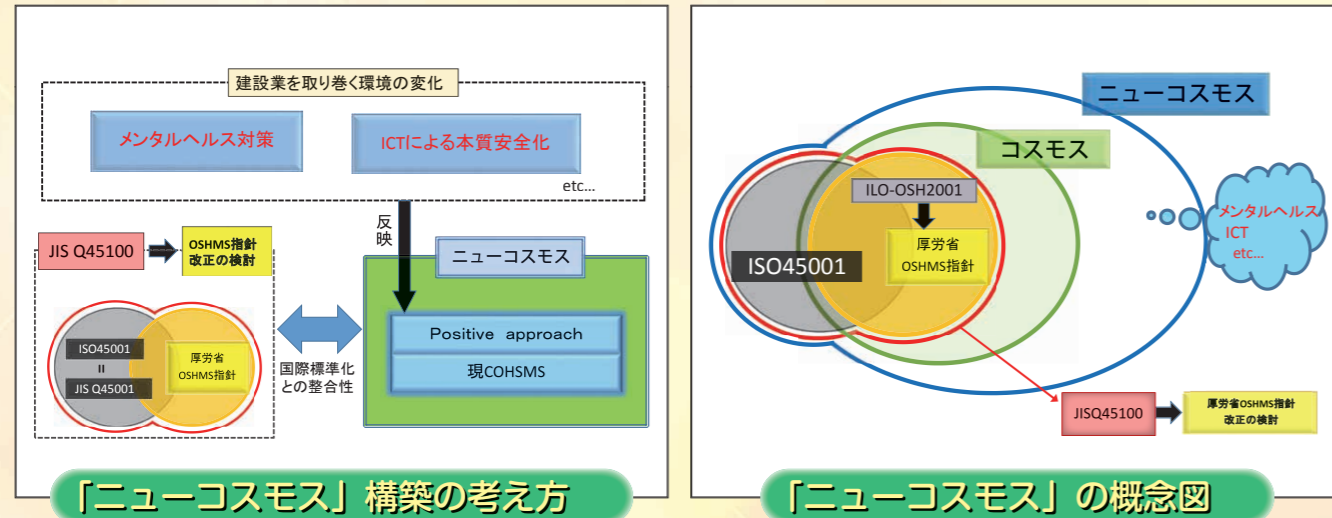
ニューコスモス = コンパクトコスモス



- 基本的に、ニューコスモスとコンパクトコスモスは同じものである。
- ニューコスモスにおける店社の基本的事項を作業所で活用しようとするものが、コンパクトコスモスである。

ISO45001 を包含したニューコスモス

平成 30 年 4 月に制定したニューコスモスは、ISO45001 の考え方や趣旨を取り込み、労働災害を防止するという視点だけでなく、安全、安心で快適な職場環境をつくるという新しい価値を創造する「Positive Approach」を目的とし、一人親方等を含む建設工事従事者と店社の労働者の心身の健康の保持増進及び快適な職場環境の形成を目指しています。



「ニューコスモス」構築の考え方

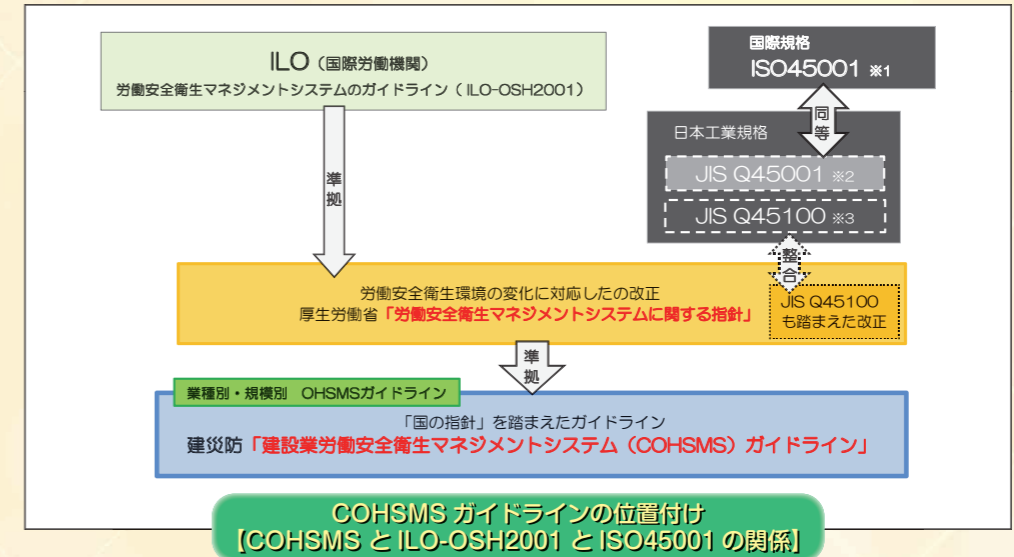
「ニューコスモス」の概念図

本社の実施事項を活用する作業所の基本的事項

基本的事項	コンパクトコスモス		ニューコスモス	
	店社	作業所	店社	作業所
方針の表明	★		○	○
労働者等の意見の反映	○	○	○	○
システム体制の整備・周知等	★		○	○
システム教育の実施	○	—	○	—
関係請負人の安全衛生管理能力等の評価	○	○	○	○
明文化	○	○	○	○
記録	○	○	○	○
危険性又は有害性等の調査及び実施事項の決定	★		○	○
心身の健康の保持増進及び快適な職場形成への取組	○	○	○	○
安全衛生目標の設定	★		○	○
安全衛生計画の作成	★		○	○
安全衛生計画の実施等	★		○	○
緊急事態への対応	★		○	○
日常的な点検・改善等	○	○	○	○
労働災害発生原因の調査等	★		○	○
システムの監査	○	—	○	—
システムの見直し	○	—	○	—

★：本社の実施事項を活用

コスモスガイドラインの国際的位置付け



※1 ISO45001 とは労働安全衛生マネジメントシステムの国際規格です。
 ※2 JIS Q45001 は ISO45001 を基に、技術的内容及び構成を変更することなく作成した日本工業規格です。
 ※3 JIS Q45100 は、日本の国内法令との整合を図るとともに、多くの日本企業がこれまで取り組んできた具体的な安全衛生活動、日本における安全衛生管理体制などを盛り込み、JISQ45001 と一体で運用することによって、働く人の労働災害防止及び健康確保のために実効ある労働安全衛生マネジメントシステムを構築することを目的とした日本工業規格です。

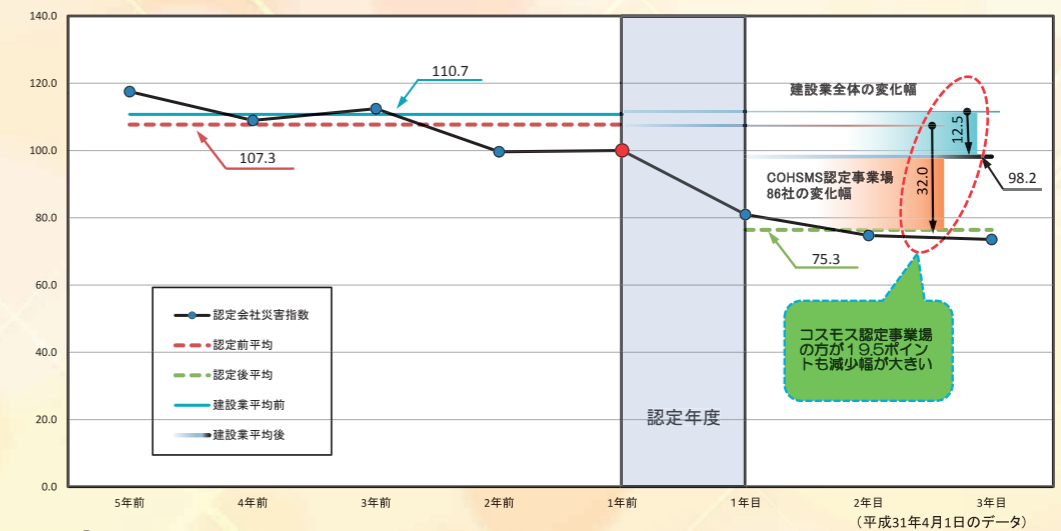
コスモス認定の効果

コスモス認定の効果は、コスモス認定事業場の死傷者総数について認定前後の災害指数の減少度合いと建設業全体の災害指数の減少度合いを比較すると、コスモス認定を取得した事業場の方が労働災害の減少幅が大きいという結果が出ています。

そのことにより、建設企業の安全衛生活動が組織的かつ計画的・継続的に行われることが建設業の安全衛生水準の着実な向上が図れること、さらにコスモスは、建設業にとって唯一の労働災害防止に役立つ安全衛生管理のツールであることが証明されました。

また、コスモス認定事業場の規模別に分析すると、大手ゼネコンでは約 6 割がコスモス認定を取得し、一方で、従業員 300 人以下の中小企業が、コスモス認定事業場の約 7 割を占め、建設業界から幅広い支持を得ています。

COHSMS 認定の効果 認定前後の災害指数



【グラフの解説】

このグラフは、平成 27 年以前に認定した 91 社の休業 4 日以上死傷者総数を認定前年を 100 として認定前 5 年と認定後の災害指数を表したものです。建設業全体の労働災害の減少数は 12.5 ポイントですが、これと比べコスモス認定事業場は減少数が 32.0 ポイントであり、その差は 19.5 ポイントとなります。
 ※平成 30 年 4 月 1 日のデータでは減少幅は 18.5 ポイントでした。