

仕入先様 防火活動について

1.火災発生状況

2.防火取り組み

2-1.未然防止活動

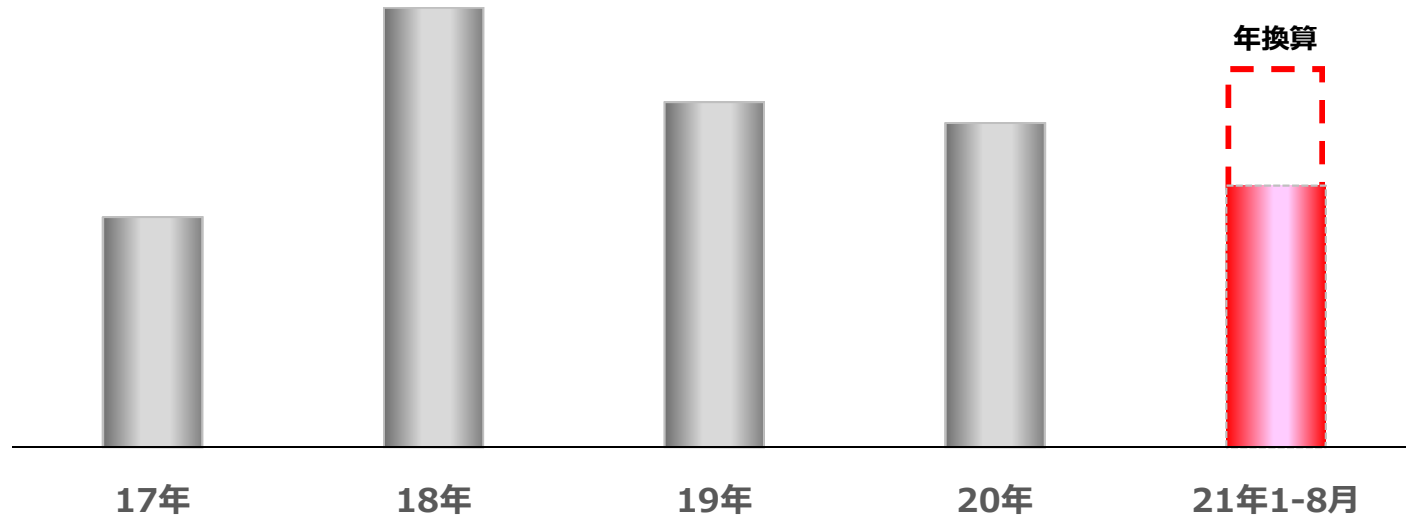
2-2.初期消火対応

2-3.自己点検のレベルアップ

1. 火災発生状況

本年8月までに、**昨年を上回るペース**の火災が発生

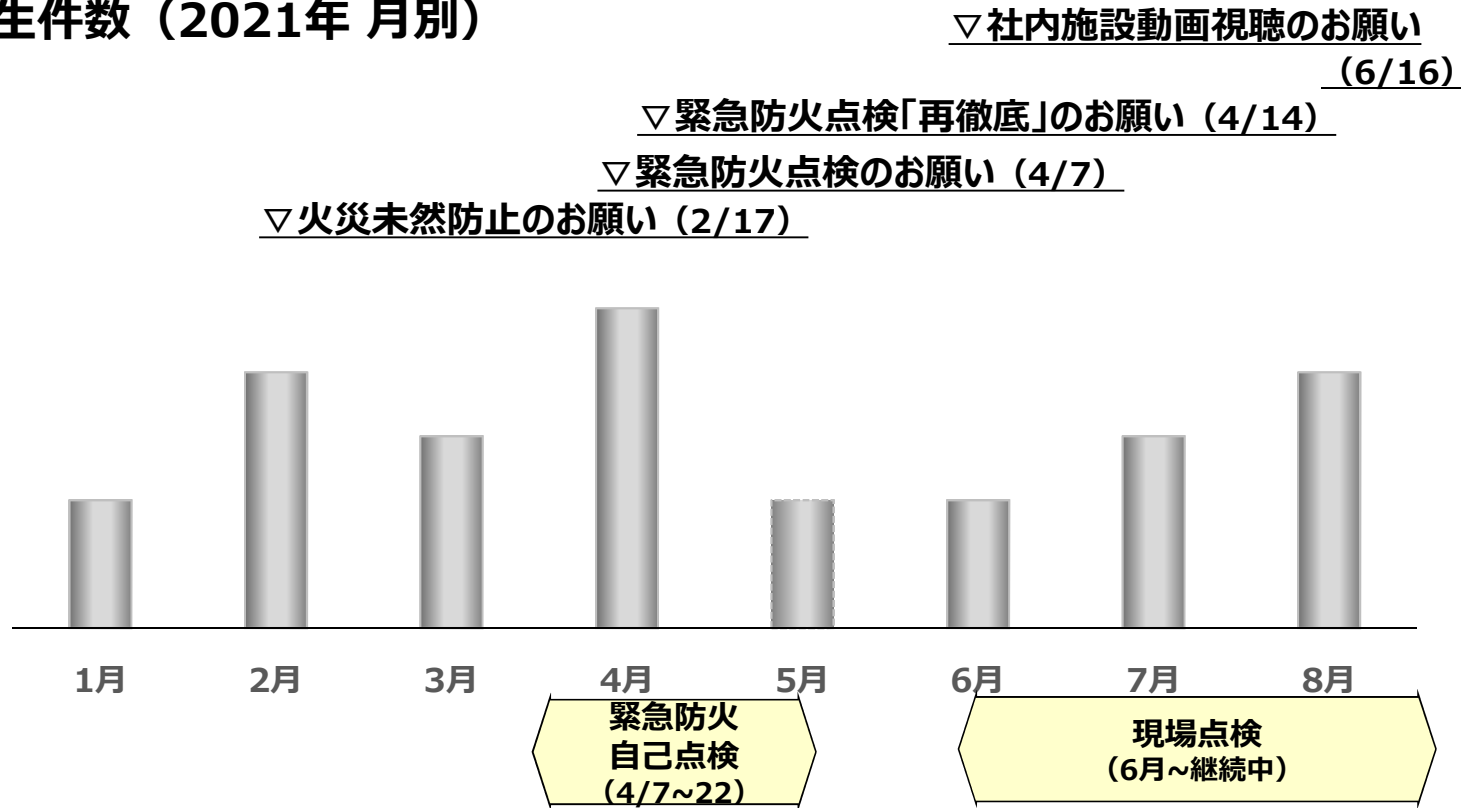
火災発生件数（年間）



1. 火災発生状況（月別）

再三の注意喚起、緊急防火活動を実施するも
火災発生に歯止めがかからず

火災発生件数（2021年 月別）



2. 防火取り組み

■ 21年 後半 防火活動を 以下に層別して取り組み

1. 未然防止活動強化

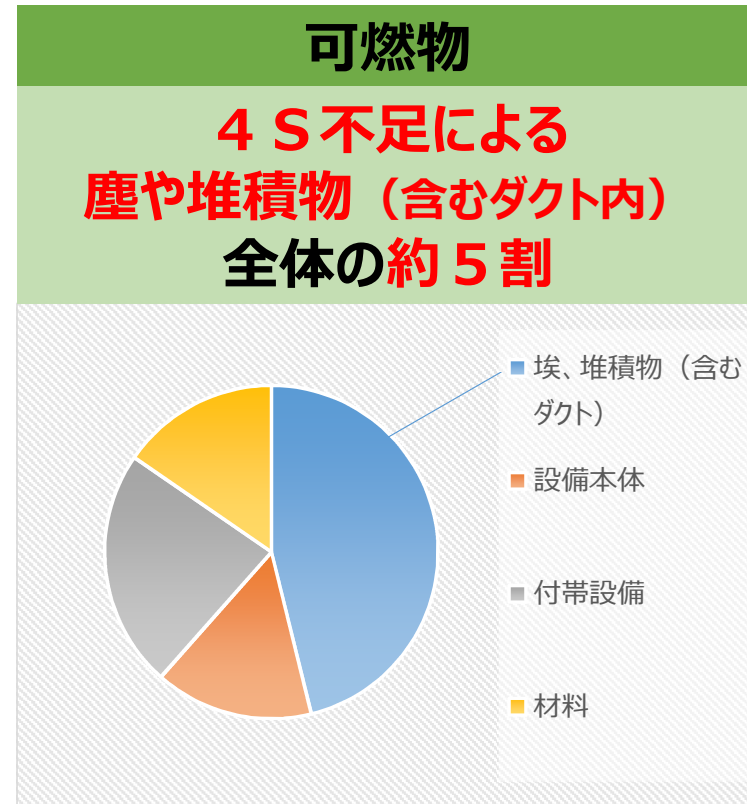
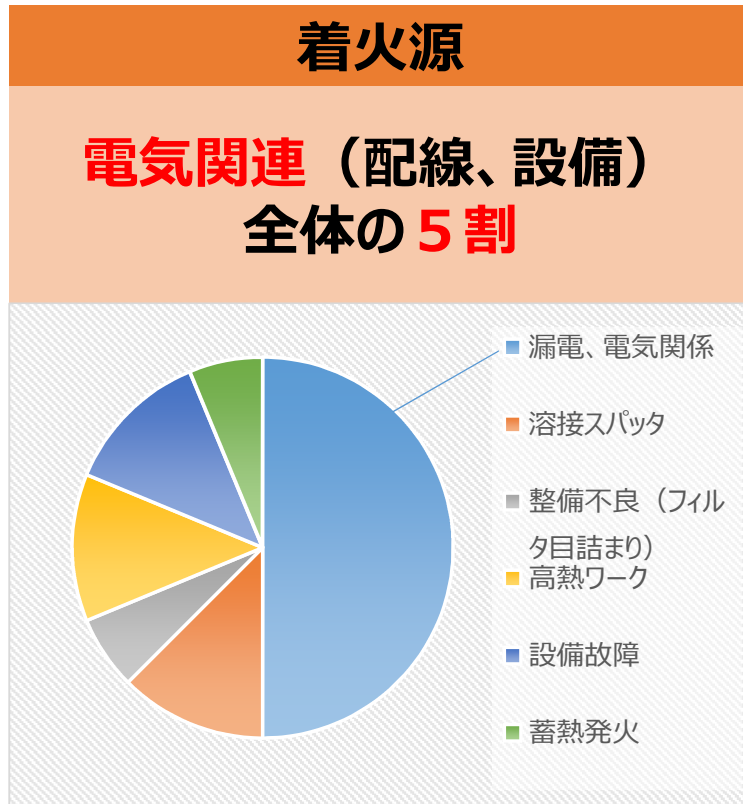
2. 初期消火対応強化

3. 自己点検のレベルアップ

2-1. 未然防止活動

未然防止活動強化

■ 21年 火災の発生原因（除く原因不明）



まずは「電気火災対策」・「4S（特にダクト）」に重点的に取り組み

2-1. 未然防止活動

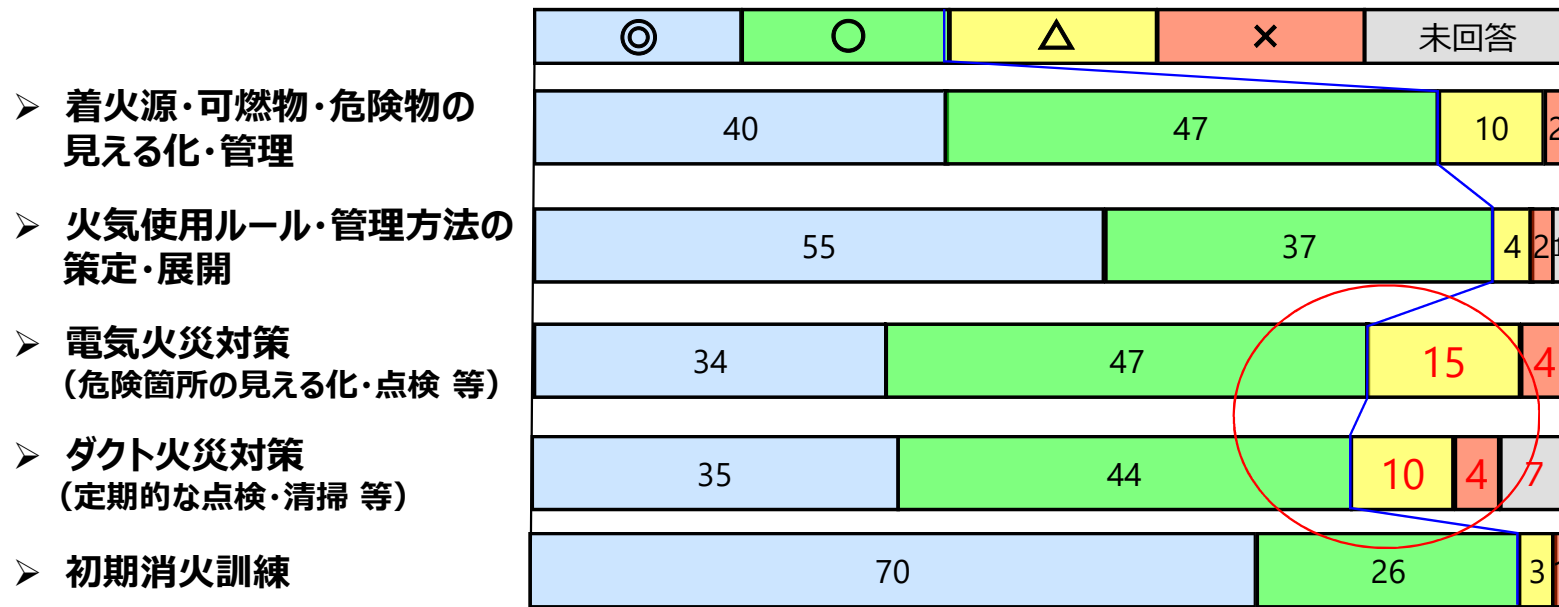
未然防止活動強化

■ 緊急防火自己点検結果

現地現物で全事業所を点検（4月7～22日 / ***社・****拠点）

＜項目別点検結果：◎○△×の4段階評価＞

（構成比：％）



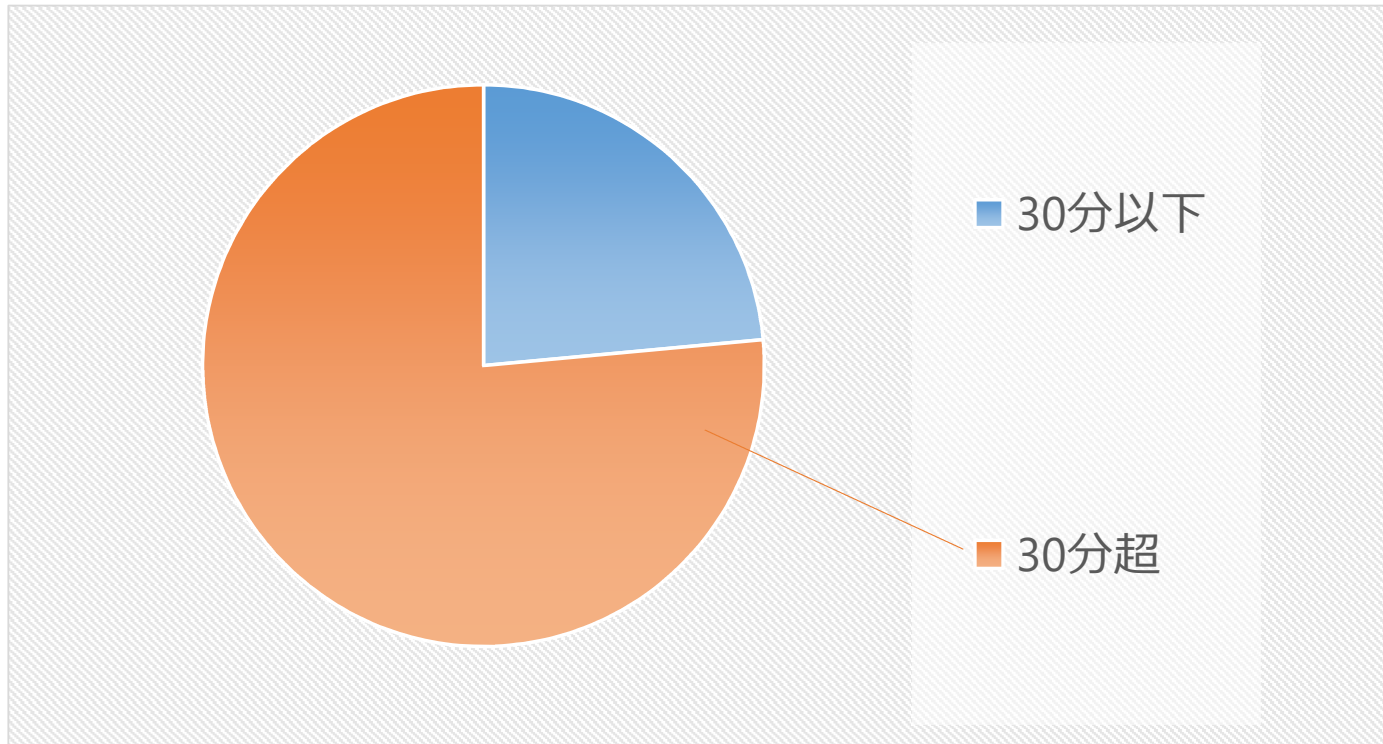
自己点検でも「電気火災対策」「ダクト火災対策」は低評価

2-2. 初期消火

初期消火強化

■ 21年発生火災の消火時間

鎮火まで30分超えが約8割
建屋や設備損傷により生産に影響がでる火災も発生



2-3. 自己点検のレベルアップ

自己点検のレベルアップ

■ 緊急防火自己点検結果

現地現物で全事業所を点検（4月7～22日 / ***社・***社・***社 拠点）

	発災原因				緊急防火自己点検結果	
	着火源	可燃物				
A社	設備配線 (推定)	気化したアルコールと タンク内のアルコール	電気火災対策を行う	事業所内で電気火災のおそれのある 個所を見える化し 定期的に点検を実施している	① 電機設備・周辺機器について点検ルールが明文化され、定期的に点検している	○
					② 配線の被覆損傷を点検・記録している	○
					③ 経年による絶縁劣化を点検・記録している	○
					④ 機器の接続不良を点検・記録している	○
					⑤ 接続部の緩みや、過負荷運転による局部過熱を点検・記録している	○
					⑥ 接続部分やコンセント周辺を定期的に清掃している	○
					⑦ 通常の4Sでは着手できていない、設備内部の汚れや塵を定期的に清掃している	○
B社	設備配線からの発電	接着剤のカスなどの 蓄積したゴミ	電気火災対策を行う	事業所内で電気火災のおそれのある 個所を見える化し 定期的に点検を実施している	① 電機設備・周辺機器について点検ルールが明文化され、定期的に点検している	○
					② 配線の被覆損傷を点検・記録している	○
					③ 経年による絶縁劣化を点検・記録している	○
					④ 機器の接続不良を点検・記録している	○
					⑤ 接続部の緩みや、過負荷運転による局部過熱を点検・記録している	○
					⑥ 接続部分やコンセント周辺を定期的に清掃している	○
					⑦ 通常の4Sでは着手できていない、設備内部の汚れや塵を定期的に清掃している	○

自己評価の高い項目が原因で火災が発生している
⇒ 自社の現場を適切に点検できていない

2-3. 自己点検のレベルアップ

自己点検のレベルアップ

■ 緊急防火自己点検結果

現地現物で全事業所を点検（4月7～22日 / ***社・***社・***社 拠点）

	鎮火までの時間	緊急防火自己点検結果
A社	1時間	◎ (事業所内の全てで出来ている)
B社	2時間38分	◎ (事業所内の全てで出来ている)
C社	4時間10分	◎ (事業所内の全てで出来ている)
D社	5時間25分	◎ (事業所内の全てで出来ている)

初期消火のやり方を決め、訓練する	事業所の所属員に対し、火災が発生した際に、速やかに初期消火が行えるように定期的に訓練を実施している	① 火災発見時の周知・連絡・処置手順を明確にしている
		② 火災発見時の周知・連絡・処置手順を周知している
		③ 火災発見時の周知・連絡・処置について実際に訓練を行っている
		④ 消火器/消火栓の使用方法を従業員に教育している
		⑤ 消火器/消火栓を使用して実際に訓練を行っている
火災報知器/消火器/消火栓を常に使える状態しておく	火災発生時、早期発見及び初期消火が迅速にできるよう、定期的に消防用設備の管理、点検を実施している	① 火災報知器/消火器/消火栓の点検を定期的実施している
		② 不具合があった場合は速やかに修繕等を行っている

**初期消火の評価が高い仕入先で、鎮火に長時間を要している
⇒ 自社の初期消火の実力を適切に点検できていない**