

23 学校

【関連章第7章6】

事例1 「中学校の調理室から出火した火災」

出火時分 1月 10時ごろ

用途等 中学校 耐火造 4/0 延 5,000 m²

防火管理 該当選任あり 消防計画あり

被害状況 建物ぼや1棟 ガス回転釜1台、ダクト3m等焼損

概要

この火災は、中学校の調理室から出火したものです。

出火原因は、作業していた調理師が、調理室のガス回転釜で油を入れて加熱していたところ、休憩をとるため、加熱したままその場を離れたことにより、油が過熱され出火したものです。

休憩室にいた調理師は、物音がしたため調理室を見ると、ガス回転釜から1mほど炎が上がっているのを発見しています。また学校に勤務する職員は、調理室の排気口から炎と黒煙が噴出しているのを発見したため、学校の固定電話で119番通報しました。

作業していた調理師は、調理室付近の廊下に設置されている消火器で消火を試みましたが、調理場内から煙が出ていて中に入らず、初期消火することができませんでした。

教訓等

この火災は、調理中にその場を離れたことで油が過熱され出火しています。業務用のガス設備機器には安全装置が設置されていない製品もあるので、使用している火力や調理方法に関わらず、調理中には決してその場を離れないようにしましょう。

また、安全装置が設置されていても、常に正常に作動すると過信せずに、細心の注意を払って調理を行いましょう。



写真 23-1 調理室の焼損状況



写真 23-2 ガス回転釜の状況