

Bok med uppsatser om mänskligt beteende i samband med brand. Den redovisar senaste forskningsrön och metoder för att efter bränder ta reda på vilka faktorer som inverkar på alla de beslut som folk gör i samband med utrymning på grund av brand. Särskilda studier finns om branden i tunnelbanestationen Kings Cross i London.

Dessutom;

Psykologiska aspekter på anlagd brand

Lek med tändstickor, barn och eld

Panik

Brand i fett - en risk i hemmen

Brand i vårdanläggningar och annat gemensamt boende

Information, utbildning och träning för att undvika olyckor

Resultat av flera års studier refereras inledningsvis;

..förvirring i början av en brand är uppenbar med ett tydligt sökande av ytterligare information om vad som pågår. Detta stadium följs av släckning eller flykt beroende på omständigheterna. Sättet att kommunicera inom organisationen antingen hjälper eller försvårar agerandet, detta visas i alla undersökningar. Själva utrymningen sker oftast genom de vanliga in- och utgångarna. Röken försvårar men förhindrar inte alltid detta beteende. Normalt finner man adekvata sätt att agera. Där bränder leder till dödsfall återfinns man inte bara ett sent agerande på tidiga varningar utan också oklara rutiner exempelvis vem som är ansvarig för att göra något....

Boken avslutas med ett kapitel där brandbefäl och brandmän uppmanas att bli aktivare med att sprida sin kunskap om brand och utrymning.