

表 7.1.2-2 短期・中期・長期的な観点で重要となる主な核分裂生成物

短期		中期		長期	
FP	半減期	FP	半減期	FP	半減期
<sup>88</sup> Kr	2.84h	<sup>105</sup> Rh	35.4h	<sup>144</sup> Ce	285d
<sup>105</sup> Ru	4.44h	<sup>99</sup> Mo	65.9h	<sup>106</sup> Ru	373d
<sup>135</sup> Xe	9.14h	<sup>132</sup> Te	3.20d	<sup>134</sup> Cs	2.06y
<sup>91</sup> Sr	9.63h	<sup>127</sup> Sb	3.85d	<sup>125</sup> Sb	2.76y
<sup>97</sup> Zr	16.9h	<sup>131</sup> I	8.02d	<sup>154</sup> Eu	8.59y
<sup>133</sup> I	20.8h	<sup>131</sup> Xe	11.8d	<sup>85</sup> Kr	10.7y
<sup>143</sup> Ce	33.4h	<sup>140</sup> Ba	12.8d	<sup>3</sup> H	12.3y
		<sup>141</sup> Ce	32.5d	<sup>90</sup> Sr	28.8y
		<sup>95</sup> Zr	64d	<sup>137</sup> Cs	30.1y
				<sup>110m</sup> Ag	249y
				<sup>129</sup> I	1.57 × 10 <sup>7</sup> y