

가스안전 길잡이

외국인을
위한



연료가스는 어떤 것이 있나요?

LPG



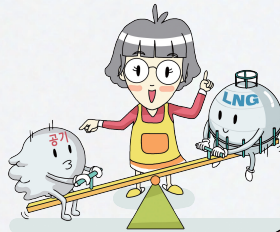
공기보다 무거운 액화석유가스

LPG 즉 액화석유가스는 용기에 의하여 공급받는 가스입니다.
프로판과 부탄이 주성분으로서 공기보다 무겁기 때문에 가스가 새면 바닥 등 낮은 곳에 고이게 됩니다.



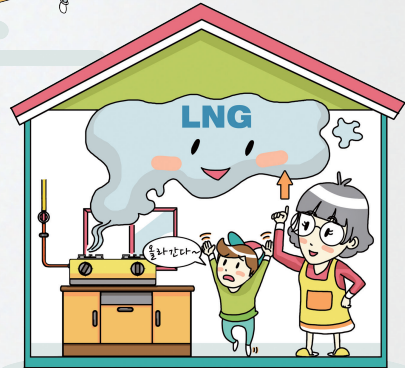
- LPG는 공기보다 약 1.5 ~ 2배 무겁습니다.
- 가스누출시 출입문을 열어 환기를 시켜야 합니다

LNG(도시가스)



공기보다 가벼운 천연가스

LNG 즉 액화천연가스는 주로 도시가스 연료로 사용됩니다.
메탄이 주성분으로서 공기보다 가볍기 때문에 가스가 새면 위쪽으로 올라가게 됩니다.



- LNG는 공기보다 약 0.55배 가볍습니다.
- 가스누출시 창문을 열어 환기를 시켜야 합니다



가스레인지 안전하게 사용하기!



사용전

실내환기



- * 가스불을 켜기 전 가스냄새가 나지 않은지 살펴보고 창문을 열어 환기를 충분히 해야 합니다.

사용중

점화확인



- * 점화할 때에는 확실히 불이 붙었는지 확인해야 합니다. (파란불꽃인지 확인!!)

사용후

밸브잠금



- * 연소기 콕, 중간밸브를 모두 잠가야 안전 합니다.

평상시

누출점검



- * 호스와 연소기 등의 이음매와 호스에서 가스가 새지않는지 비눗물이나 점검액 등으로 점검해야 합니다.

만약, 가스가 새면?



※ 가스사고 신고는 119나 한국가스안전공사(1544-4500)로 연락하시면 됩니다.



* 연소기 콕크, 중간밸브, 용기밸브(도시가스인 경우에는 계량기에 부착된 메인밸브)를 잠급니다.



* 창문과 출입문을 열고 환기를 충분히 시킵니다.



* 화기를 멀리하고 전기기구를 절대로 만져서는 안됩니다.
(전기스파크는 폭발의 원인이 될 수 있습니다.)



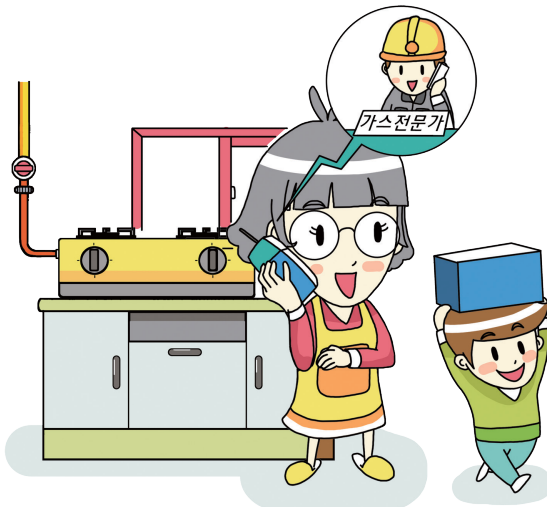
* 가스공급업소에 연락하여 안전점검을 받은 후 사용해야 안전합니다.

이사할땐 가스시설 막음조치!



이사철

* 가스시설을 철거하거나 설치할 때는 반드시 가스전문가에게 의뢰해야 합니다.



이사 3일전 막음조치 신청!

- 도시가스 → 지역관리소
- LP가스 → 가스판매점
- 가스전문시공사



※ 이사와서는 '꼭'
가스시설 안전점검!

※ **알고가세요!!**

도시가스 사용가구 이사시 가스레인지 철거비용 무료, 설치비용 유료

부탄캔 안전하게 사용하기!



행락철

* 부탄캔 폭발사고의 원인은 사용자 취급부주의!
반드시 안전수칙을 준수해야 폭발사고를 예방할 수 있습니다.



휴대용 가스레인지 안전사용 수칙

- 삼발이보다 큰 과대불판 사용금지!
- 조리중에 부탄캔을 화기 가까이 두지 말 것!
- 잔가스 사용을 위해 부탄캔 가열금지!
- 알루미늄 포일 사용금지!

※ 캠핑시 텐트안에서는
가스용품 사용해서는 안됩니다.
특히, 가스난로는 일산화탄소
중독사고의 위험이 있으므로
사용해서는 절대 안됩니다.





가스보일러 일산화탄소(CO) 중독사고 예방!



겨울철

*가스보일러! 9월엔 안전점검을 받아보세요.

가스보일러 안전점검 포인트



• 보일러 배기통 이탈 확인

보일러 배기통이 빠져 있으면
배기가스가 새어나와
중독사고로 이어질 수 있습니다.



• 보일러 배기구 찌그러짐 확인

보일러 배기통 끝이 막히면 과열,
소음, 배기불량 등의 위험한 상황이
발생될 수 있습니다.



어디든지
달라집니다!



가스보일러는
1년에 1회 이상
가스공급자나
보일러제조사로부터
안전점검을
받아야합니다