

人蔘事業의 推進方向

韓國담배人蔘公社 社長 洪斗杓

親愛하는 人蔘學會會員 여러분!

本人은 韓國담배人蔘公社 社長으로서, 오늘 高麗人蔘의 優秀性을 科學的으로 糾明하는 高麗人蔘學會의 夏季學術發表會에 參席하여 祝辭를 드리게 된 것을 매우 기쁘게 생각합니다.

우리 人蔘은 數千年동안 東洋醫藥에서는 없어서 안될, 貴重한 藥材로서 그 神祕한 效能을 認定받아 왔으며, 오늘날에 있어서는 洋의 東西를 莫論하고 大學, 製藥業界, 研究機關에서 高麗人蔘의 效能研究에 拍車를 가하여 우리의 高麗人蔘이 世界最高의 人蔘으로 그 優秀性이 全世界的으로 認定되고 있습니다.

이와같은 高麗人蔘의 持續的인 聲價維持와 人蔘研究의 熱氣는 召命意識을 갖고 人蔘耕作에만 專念하여오신 耕作農民과 지금 이 자리를 함께하신 人蔘業界 여러분들 그리고 人蔘研究에 參與하신 學者들의 勞苦의 結實이라고 생각되어지며 이 자리를 빌어 다시한번 深深한 謝意를 표하는 바입니다.

오늘날 産業社會에서 工業發展의 急速한 高度화와 더불어 各種 公害도 날로 增加하고 있습니다. 이로 인하여 全世界人들은 治療劑뿐만 아니라 豫防醫藥品에 있어서도 合成醫藥品보다는 比較的 副作用이 없는 天然藥用植物을 利用한 醫藥品을 選好하는 傾向이 뚜렷해지고 있습니다.

이러한 觀點에서 볼 때 東洋醫藥에서는 最高의 仙藥으로 일컬어졌던 高麗人蔘은 그 位置가 보다 確固해졌다고 말할 수 있겠으며, 人類의 健康增進에 寄與하는 人蔘事業은 未來指向的인 次世代의 生命産業이라고 말하여도 過言이 아닐 것입니다.

그러나 우리의 人蔘事業現實은 결코 順坦치만은 않습니다.

人蔘耕作에 있어서는 最近 農村의 離農現狀과 勞動力의 考齡化, 女性化로 生産性이 낮아지고 이에 反하여 營農費는 상승하는데다가 連作障害에 따른 主産地에서의 耕作適地不足으로 全般的인 原料蔘의 生産量이 減少하게되어 人蔘製品業界에까지 影響이 미치는 등 人蔘市場의 基盤이 흔들리고 있습니다.

人蔘類 製造 및 品質面에서는 最近 우리의 強力한 競爭對相國인 中國이 우리의 人蔘類 製造技術을 急速히 터득하여 輸出市場에서 우리 製品을 追擊하고 있는 狀況하에서 最近의 報道에 의하면 우리 人蔘業體들은 國內外 人蔘類市場에서 過當競爭을 벌여 採算性이 약화되고, 製品의 品質低下를 招來하는 事例도 發生하고 있으며, 또한 一部에서는 값이 싸다는 理由만으로 低質의 外國産 原料蔘을 選好함으로써 人蔘耕作意慾을 喪實케함은 勿論, 우리의 先祖들이 애써 이룩해 놓은 高麗人蔘의 聲價를 스스로 墜落시키는 事例가 發生되고 있습니다.

市場與性面에서도, 앞으로 UR 協商이 妥結된 境遇 外國人蔘類의 國內輸入이 自由化, 開放化가 不可避하여 질 것이고 이렇게 되면 無制限의 實力競爭時代가 到來될 것으로 豫想되므로, 이의 積極對處 方案으로 周邊 競爭國의 人蔘事業施策에 대한 研究檢討가 必要할 것으로 생각됩니다.

우리 高麗人蔘의 最大 競爭對相國인 中國은 吉林성, 遼寧성, 흑룡강성 등 동북 3省에서 生産하는 人蔘은 우리나라 人蔘과 同種인 *Panax ginseng* C.A. meyer으로서 年間生産規模는 우리나라 生産量(14千톤)의 두 배가 되는 25千톤에 이르고 있는 것으로 알려져 있습니다.

더우기 白頭山일대에 散在한 蔘圃의 規模는 한 個의 蔘圃가 13萬坪(40만m²) 程度의 大單位의 集團 耕作 形態로 이루어지고 있으며 製造加工面에서도 傳統的으로 紅蔘으로만 製造하던 方式을 脫皮, 요즈음은 曲蔘 形態의 白蔘으로도 加工하여 出荷하므로써 우리 白蔘輸出의 強力한 威脅要因이 되고 있습니다.

이들 中國人蔘의 弘報宣傳戰略을 分析하면 于先 韓國人蔘인 高麗人蔘과 中國人蔘이 다같이 C.A meyer種임을

強調하고 있고 原産地가 中國의 장백산(白頭山)일대로서 1600餘年前부터 人工栽培를 하였다고 主張하면서 中國人蔘이 C.A. meyer種의 原種이라고 宣傳하고 있으며, 92年度에는 國際人蔘學術大會를 開催할 計劃中에 있고 韓國의 紅蔘專賣制度를 模倣한 人蔘 專賣政策을 立法推進하여 生産과 出荷의 窓口를 調整하는 등 지금까지의 物量政策에서 計劃生産體制와 高價政策으로 轉換하여 우리의 輸出市場을 威脅하고 있습니다.

이들이 滿洲國의 皇帝였던 「부의」의 동생인 「부걸」을 宣傳物에 登場시켜 日本의 人東亞共榮圈에 대한 鄉愁를 불러일으키는 方法으로 日本市場을 攻略하는 한편, 全世界에 散在한 2,600만여 華僑를 據點으로 世界市場攻略에 나서는 등 人蔘을 통한 外貨獲得에 心血을 기울이고 있는 것입니다.

尊敬하는 高麗人蔘學會長任! 그리고 會員 여러분!

그동안 高麗人蔘學會를 통하여 數次에 걸친 國際人蔘學術大會가 이루어지고, 그 効果에 힘입어 高麗人蔘의 位相은 世界人의 高麗人蔘이 되었다고 믿어 疑心치 않습니다만 오늘 이자리를 함께하신 우리모두는 祖上代代로 이어온 世界最高의 高麗人蔘을 우리 後孫에게 어떻게 물려줄 것인가를 생각하면서, 이러한 어려운 局面에 對處하여 本人은 우리나라 人蔘事業이 나아가야할 바 몇가지 提案의 말씀을 드리고자 합니다.

첫째, 原料蔘 生産分野에 있어서는 人蔘市場의 根幹이 되는 耕作基盤의 安定的 擴充을 위하여 人蔘事業振興基金을 早速히 造成토록 支援하고 組合의 零細한 收益能力을 감안 組合經費의 一部를 補助하는 등의 方法으로 人蔘協同組合의 自立基盤을 早期 構築케 하므로써 組合이 人蔘事業發展의 中樞의 役割을 할 수 있도록 努力할 것입니다.

아울러 公社와 研究所, 人蔘學會會員 모두는 人蔘生産費를 節減시킬 수 있는 栽培方法은 勿論 省力機資材 開發努力과 優秀品種의 育成을 위해 耕作者들에게 多角的으로 支援을 해야되겠다고 생각합니다.

또한 低價의 中國蔘과의 物量對決은 不可能하다고볼 때 人蔘耕作者들께서는 原料蔘生産時 高麗人蔘의 聲價保存과 國際競爭力提高를 위하여 品質 第 主義에 入脚한 質産體制로 나아가 人蔘宗主國으로서의 位置와 矜持를 잃지않도록 努力할 것을 付託드리는 바입니다.

둘째, 製造加工分野에 대하여 말씀드리면 現在 人蔘類 製造加工國家는 韓國, 日本, 中國, 美國, 蘇聯 等 11 個國으로서 1,050餘品目이 流通되고 있으며, 이중 우리나라에서 生産되는 것이 紅·白蔘類 모두를 합하여 830 餘種이 됩니다만, 이들과의 競爭에서 우리가 勝利하기 위해서는 勞動集約의 手作業形態를 可及의 줄이면서 諸般工程을 自動化 生産體制로 改善하여 生産性的 向上을 기하여 原價를 節減하고, 優秀藥品製造管理規程(GMP)을 導入 實施하여 品質均一性 維持와 服用時 有效性的 確保는 勿論, 製品의 安定性을 높여야할 것입니다.

또한 品質規制가 가다로운 歐美 先進國들 市場에 進出하기 위하여는 有機合成物質 等 人體有害物質을 除去하고 人蔘의 特性有效成分을 그들의 品質基準에 맞게하는 새로운 工法의 製造技術의 開發이 時急히 要求되며, 公社와 研究所는 이를 積極開發普及하기 위한 研究를 早速한 時日內에 完結하고 그 結果를 民間 白蔘 製造業體에게도 普及할 計劃을 갖고 있습니다.

셋째, 人蔘類 需要開發에 있어서는 오늘날 社會가 高齡化되고 社會現狀이 複雜해짐에 따라 「高스트레스 社會」 現狀이 나타나고 健康을 念慮하는 階層이 늘어나고 있어 豫防醫學의 分野에서 卓越한 效果를 認定받고 있는 人蔘의 潛在需要는 無限하다고 보고 있습니다.

다만 우리 人蔘의 1/5~1/10價格으로 國際市場에서 밀려오는 中國蔘과의 競爭이 問題인데 이는 高麗人蔘의 優秀性을 浮刻시켜 他國人蔘에 대한 差別化를 圖謀해 나가는 高品質 戰略外에 다른 代案이 없으므로 人蔘을 研究하는 學者들을 비롯하여 生産者, 製造者, 購買者 우리 모두가 高麗蔘의 品質向上에 各別한 精誠을 기울여야 할 것입니다.

또한 UR協商以後 國內流入이 豫想되는 低質外國蔘에 대하여는 輸入品の 品質에 대한 通關 檢查基準을 強化하고 輸入人蔘으로 加工한 製品에는 그 製品에 使用한 原料蔘의 原産地와 配合比率를 明示하도록 하는 差別化 方案을 마련하는 등을 檢討하여 人蔘事業發展에 最善을 다할 것입니다.

끝으로 高麗人蔘의 研究에 있어서는 그동안에는 指標成分으로서 「사포닌」의 構成成分과 效能研究가 주가 되었다고 생각됩니다만 最近에는 「비사포닌」成分으로서 지용성 成分인 포리아세틸렌(polyacetylene)系 成分

等 微量의 生理活性成分의 藥理作用에 關心이 集中되고 있다고 생각되므로 이에 대한 本格的인 研究쪽에 研究開發投資를 늘려나가고자 하며, 또한 지금까지 밝혀진 效能에 대한 臨床學的 側面의 研究를 더욱 強化하여 이를 바탕으로 한 製品 開發研究에도 힘을 기울이고자 합니다.

公社에서는 이를 돕기 위하여 人蔘煙草研究所에 대한 委託研究課題에 外國의 專門研究機關은 勿論 國內의 境遇 人蔘學會를 主軸으로 한 藥學界 또는 醫學界가 共同으로 參與하는 共同研究프로젝트를 推進하여 人蔘 研究分野에서 人蔘學會의 役割을 높여나갈 計劃입니다.

製品開發 研究面에서는 附加價値가 높은 技術集約形 製品으로 古典의 韓方處方의 現代化와 臨床學의 研究 結果를 現代難治病이라할 수 있는 癌, 糖尿病 等の 治療 또는 豫防醫藥으로 製藥化에 重點을 두되 이와 並行하여 健康食品次元의 需要創出을 위한 研究도 積極 推進할 것입니다.

지금까지 人蔘事業發展을 위한 몇가지 提案의 말씀을 드렸음니다만 이러한 提案들은 결코 本人이나 公社의 獨自의인 努力만으로 그 成果를 期待할 수 없습니다. 이는 오직 이 자리에 계신 人蔘學會會員들은 勿論 人蔘業界에 從事하시는 모든 분들이 人蔘事業全體의 發展이라는 大命題속에 個別的인 慾求를 自制하고 共同體 意識으로 總力體制를 構築할 때에만 可能할 것입니다.

오늘 이 자리가 人蔘學會의 發展과 人蔘에 관한 研究에 더욱 精進할 수 있는 契機가 되시기를 祈願하면서 祝辭에 가름코자 합니다.

感謝합니다.

이 글은 1991년도 고려인삼학회 하계 심포지움 祝辭임.